BD-C5900

Blu-ray диск плейър

ръководство за потребителя

представете си възможностите

Благодарим ви, че закупихте този продукт на Samsung.
За да получите по-пълно обслужване,
регистрирайте продукта си на

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Ключови функции

Характеристики на Blu-ray дисковете

Blu-ray дисковете поддържат най-високо качество видео с висока разделителна способност (HD) предлагано в отрасъла – Големият капацитет означава, че не се правят компромиси по отношение качеството на видеото. Освен това, Blu-ray дискът е със същия познат размер и външен вид като едно DVD.

Следните характеристики на Blu-ray дискове зависят от вида на диска.
Външният вид и движението между функциите също са различни при различните дискове.
Не всички дискове имат описаните по-долу функции.

Основни видео характеристики

Форматът BD-ROM поддържа три много усъвършенствани видео кодеци, включително AVC, VC-1 и MPEG-2.

Предлагат се и HD видео разделителни способности:

- 1920 x 1080 Високо качество
- 1280 x 720 Високо качество

За възпроизвеждане с висока разделителна способност

За да гледате съдържание с висока разделителна способност от Blu-ray дискове, е необходим телевизор с висока разделителна способност - HDTV (High Definition Television). Някои дискове е възможно да изискват изходящ сигнал от HDMI OUT извода на плейъра, за да може да се гледа съдържание с висока разделителна способност. Способността за гледане на съдържание с висока разделителна способност от Blu-ray дискове може да бъде ограничена, в зависимост от разделителната способност на вашия телевизор.

Интерактивност

Определени Blu-ray дискове могат да съдържат анимирани менюта и игри на теми от ежедневието.

Слайдшоута, които могат да се разглеждат от потребителя

При Blu-ray дисковете можете да разглеждате снимки, докато аудиото продължава да се възпроизвежда.

Субтитри

В зависимост от съдържанието на даден Blu-ray диск, можете да избирате различни стилове, размери и цветове за шрифтовете на субтитрите. Субтитрите могат също така да бъдат анимирани, превъртани или постепенно да избледняват или да се появяват.

BD-LIVE

Може да използвате Blu-ray диск, поддържащ BD-LIVE чрез мрежова връзка, за да се радвате на различно съдържание, предоставено от производителя на диска.

Характеристики на Blu-ray плейъра

Internet@TV

Може да изтегляте различни платени и безплатни приложения чрез мрежовата връзка.
Ще бъдат предоставени различни интернет услуги и съдържание, които включват новини, прогноза за времето, пазара на акциите, игри, филми и музика.

3D

Този продукт може да изпълнява 3D съдържание през HDMI кабел.
За да имплементирате 3D ефект, свържете 3D устройство (3D-съвместим AV приемник, 3D-съвместим ТВ) към продукта с HDMI кабел и изпълнете 3D съдържанието, докато носите 3D очила.

Информация за безопасност

Предупреждение

ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ТОКОВ УДАР, НЕ СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНИЯ КАПАК).
ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, ПРЕДНАЗНАЧЕНИ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ СЕ ОБРЪЩАЙТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ.

	ВНИМАНИЕ РИСК ОТ ТОКОВ УДАР ДА НЕ СЕ ОТВАР Я	
Този символ показва "опасно напрежение" в продукта, което представлява риск от токов удар или телесни увреждания.	**ВНИМАНИЕ**: ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ТОКОВ УДАР, НЕ СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНИЯ КАПАК). ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ СЕ ОБРЪЩАЙТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ.	Този символ показва важни инструкции, отнасящи се за продукта.

Не монтирайте това оборудване в затворено място като шкаф за книги или подобно.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За да предотвратите повреда, която би могла да доведе до пожар или токов удар, не излагайте този уред на дъжд или влага.

ВНИМАНИЕ

Blu-ray диск плейърът ИЗПОЛЗВА НЕВИДИМ ЛАЗЕРЕН ЛЪЧ, КОЙТО МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ ОПАСНО ОБЛЪЧВАНЕ ПРИ ПРЯКО НАСОЧВАНЕ. НЕПРЕМЕННО ИЗПОЛЗВАЙТЕ Blu-ray диск плейъра ПРАВИЛНО СЪОБРАЗНО ИНСТРУКЦИИТЕ.

ВНИМАНИЕ

ТОЗИ ПРОДУКТ ИЗПОЛЗВА ЛАЗЕР.
ИЗПОЛЗВАНЕТО НА КОНТРОЛИ ИЛИ НАСТРОЙКИ ИЛИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЦЕДУРИ, РАЗЛИЧНИ ОТ ОПРЕДЕЛЕНИТЕ ТУК, МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО ОПАСНО РАДИАЦИОННО ОБЛЪЧВАНЕ.
НЕ ОТВАРЯЙТЕ КАПАЦИТЕ И НЕ РЕМОНТИРАЙТЕ САМИ. ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ СЕ ОБРЪЩАЙТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ.

Този продукт отговаря на CE разпоредбите относно екранирани кабели и съединители използвани за свързване на уреда към друго устройство. За предотвратяване на електромагнитни смущения от електроуреди, като радиоапарати и телевизори, използвайте екранирани кабели и съединители за свързвания.

ВАЖНА БЕЛЕЖКА

Мрежовият кабел на това оборудване е снабден с формован щепсел, в който е включен предпазител. Стойността на предпазителя е указана на стената на щепсела, на която са щифтовете.
Ако той трябва да се смени, трябва да се използва предпазител, одобрен съгласно BS1362, със същата номинална стойност.

Не използвайте щепсел, в който липсва капачето на предпазителя, ако капачето може да се свали. Ако е необходимо капаче на предпазителя за смяна, то трябва да бъде със същия цвят, както и стената на щепсела, на която са щифтовете. Резервни капачета се предлагат от вашия доставчик.

Ако монтираният щепсел не е подходящ за контактите във вашия дом или кабелът не е достатъчно дълъг, за да достигне до контакта на захранването, трябва да се снабдите с подходящ удължител, утвърден от гледна точка на безопасността, или да се консултирате с вашия доставчик.

Ако обаче няма алтернатива на отрязването на щепсела, извадете предпазителя и след това по безопасен начин се освободете от щепсела. Не включвайте щепсела към мрежови изход, тъй като съществува риск от удар с електрически ток от оголения гъвкав кабел.

За да изключите апарата от мрежовото захранване, щепселът трябва да се извади от контакта, затова трябва да има достъп до контакта.

Устройството, за което се отнася това ръководство за потребителя, е лицензирано под определени права на интелектуална собственост на определени трети страни. Този лиценз е ограничен до лична некомерсиална употреба от крайни потребители за лизензирано съдържание.

Никакви права не са дадени за комерсиална употреба.

Лицензът не покрива никакъв уред, различен от този уред, а също така не се простира и по отношение на никакъв нелицензиран продукт или процес в съответствие с ISO/IEC 11172-3 или ISO/IEC 13818-3, използван или продаван в комбинация с този продукт. Лицензът покрива само използването на този продукт за кодиране и/или декодиране на аудио файлове, съответстващи на ISO/IEC 11172-3 или ISO/IEC 13818-3. Не се дават никакви права с този лиценз по отношение на характеристики или функции на продукта, които не съответстват на ISO/IEC 11172-3 или ISO/IEC 13818-3.

Информация за безопасност

Предпазни мерки

Важни инструкции за безопасност

Прочетете внимателно тези инструкции за експлоатация, преди да използвате устройството. Следвайте всички инструкции за безопасност, изброени по-долу.
Пазете тези инструкции за експлоатация на удобно място за бъдещи справки.

1. Прочетете тези инструкции.
2. Запазете тези инструкции.
3. Вземете под внимание всички предупреждения.
4. Следвайте всички инструкции.
5. Не използвайте този плейър в близост до вода.
6. Почиствайте само със суха кърпа.
7. Не закривайте никакви вентилационни отвори; инсталирайте в съответствие с инструкциите на производителя.
8. Не инсталирайте в близост до източници на топлина като радиатори, топлинни регулатори, или други плейъри (включително усилватели), които произвеждат топлина.
9. Щепселът с поляризация или заземяване е важен за безопасността. Поляризираният щепсел има два щифта, като единият е по-широк от другия. Заземеният тип щепсел има два щифта и трети заземен зъбец. Широкият щифт или зъбец е предвиден за ваша безопасност. Ако предоставеният щепсел не съответства на вашия контакт, консултирайте се с електротехник за замяната на контакта.
10. Пазете електрическия кабел да не бъде деформиран или защипван, по специално при щепселите и контейнера за удобство, в онази част, от която кабелът излиза от апарата.
11. Използвайте само приспособления за закрепване/аксесоари, определени от производителя.
12. Използвайте само с уред за превозване, стойка, тринога, конзола или маса, определени от производителя или продавани с плейъра. Когато се използва уред за превозване, използвайте предпазни мерки при местенето на комбинацията от уреда за превозване/плейър, за да избегнете наранявания от преобръщане.

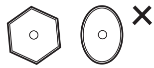


13. Извадете щепсела от контакта по време на гръмотевични бури или когато не се използва за дълъг период от време.
14. За всякакъв вид сервиз се обръщайте към квалифициран сервизен персонал. Сервизните услуги са необходими, когато апаратурата е била повредена по някакъв начин, като например кабела за електрическо захранване или щепсела са повредени, разлята е течност или обекти са паднали в плейъра, плейърът е бил изложен на дъжд или влага, не работи нормално, или е бил изпускан.

Съхранение и управление на дискове

Работа с диск

Форма на диска



- Използвайте дискове с обичайна форма. Ако диск с неправилна форма (диск със специална форма) бъде използван, този продукт може да бъде повреден.

Начин на държане на дискове



- Избягвайте да докосвате повърхността на диска, където се прави запис.

Blu-ray дискове

- Ако плейърът не се използва продължително време, извадете Blu-ray диска от плейъра и го приберете в кутията му.
- Внимавайте да не направите отпечатъци от пръсти и драскотини по повърхността на Blu-ray диска.

DVD-VIDEO, Audio CD (CD-DA)

- Избършете замърсяването или праха от диска с мека кърпа.

Съхранение на дискове

Внимавайте да не нараните диска, защото данните от тези дискове са много уязвими към средата.

- Не пазете под директна слънчева светлина.
- Пазете на хладно и проветриво място.
- Съхранявайте ги във вертикално положение.
- Пазете в чиста предпазна обвивка.
- Ако преместите вашия продукт внезапно от студено място на топло място, възможно е да се образува конденз по работещите части и лещи, и да причини неестествено възпроизвеждане на диска. Ако това стане, изчакайте два часа преди да включите щепсела в контакта за захранване. След това поставете диска и опитайте да го възпроизведете отново.

Предупреждения при работа

- Не пишете върху страната със записа с химикалка или молив.
- Не използвайте спрейове за почистване на записите или антистатични вещества. Също така, не използвайте летливи химикали като бензин или разредители.
- Не използвайте етикети или стикери за дисковете. (Не използвайте дискове, закрепени с открита залепваща лента или останали недообелени стикери.)
- Не използвайте предпазители или капачета, който е доказано, че могат да надраскат.
- Не използвайте дискове с етикети отпечатани с принтери за етикети, предлагани на пазара.
- Не зареждайте изкривени или напукани дискове.
- Преди свързването на други компоненти към този продукт, уверете се, че сте изключили всичките.
- Не местете продукта, докато се изпълнява диск, тъй като може да се надраска или счупи, или вътрешните части на продукта може да се повредят.
- Не поставяйте ваза за цветя, пълна с вода или какъвто и да било метален обект върху продукта.
- Внимавайте да не поставите ръката си върху тавичката на диска.
- Не поставяйте нищо, различно от диск, в тавичката за диск.
- Външни смущения причинени от светкавица или статично електричество могат да повлияят на нормалната работа на продукта. Ако това стане, изключете продукта и го включете отново като използвате бутона **POWER**, или извадете кабела за променливо захранване AC и после отново го поставете в изхода за променливо захранване. Продуктът ще работи нормално.
- Уверете се, че сте извадили диска и сте изключили продукта след употребата.
- Изваждайте кабела за променливо захранване от изхода за променливо захранване, когато нямате намерение да използвате продукта за дълъг период от време.
- Почистете диска чрез бърсане в права линия в посока от вътрешната страна към външната страна на диска.



- Не допускайте изливане на течности върху продукта.
- Когато щепселът за захранване с променлив ток е свързан към стенен контакт, продуктът използва енергия дори когато е изключен (режим на готовност).
- Уредът не бива да се излага на капене или пръскане и върху него не бива да се поставят предмети, пълни с течност, като например вази.
- Основният щепсел се използва като устройство за прекъсване на връзката и трябва да е достъпен по всяко време.

Поддръжка на корпуса

От съображения за безопасност, уверете се, че сте извадили кабела за променливо захранване от изхода за променливо захранване.

- Не използвайте бензин, разредител или други разтворители за почистване.
- Избърсвайте корпуса с мека кърпа.

Ограничения за възпроизвеждане

- Възможно е този продукт да не реагира на всички команди за действие, тъй като някои Blu-ray, DVD или CD дискове позволяват само конкретни или ограничени действия и функции по време на възпроизвеждане. Имайте предвид, че това не е дефект на продукта.
- Samsung не може да бъде сигурен, че този продукт ще възпроизвежда всеки диск с логото Blu-ray, DVD и CD, тъй като дисковите формати могат да се променят, и е възможно да възникнат проблеми и грешки при създаването на софтуер за Blu-ray, DVD и CD, и/или производството на дискове. Ако имате въпроси или срещнете трудности при възпроизвеждане на Blu-ray, DVD или CD дискове с този продукт, свържете се с центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG. Също така, прегледайте останалата част на това ръководство за допълнителна информация или относно ограниченията при възпроизвеждане.

Съдържание

ВРЪЗКИ

НАСТРОЙКА

Съдържание

ОСНОВНИ ФУНКЦИИ

МРЕЖОВИ УСЛУГИ

ПРИЛОЖЕНИЕ

Начало

Преди да използвате ръководството за потребителя

Видове дискове и съдържание, които могат да бъдат възпроизвеждани

Обозначава	Лого	Икона	Определение
BD-ROM	Blu-ray Disc	BD-ROM	Това включва налична функция в BD-ROM.
BD-RE/-R	Blu-ray 3D	BD-RE/-R	Това включва функция, налична на BD-RE/-R диск, записан в BD-RE формат.
DVD-ВИДЕО	DVD VIDEO	DVD-VIDEO	Това включва налична функция в DVD-VIDEO.
DVD-RW (Видео)	DVD RW	DVD±RW/±R	Това включва функция, налична на записан DVD+RW или DVD-RW(V)/DVD-R/+R диск, който е бил записан и финализиран.
DVD-R	DVD R		
DVD+RW	RW DVD+ReWritable		
DVD+R	RW DVD+R		
Аудио CD	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD	Това включва функция, предлагана на аудио CD-RW/-R (формат CD-DA).
MP3 WMA	-	MP3/WMA	Това включва функция, налична на CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R диск или USB устройство за памет, съдържащо MP3 или WMA съдържание.
JPEG	-	JPEG	Това включва функция, налична на CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R диск или USB устройство за памет, съдържащо JPEG съдържание.
DivX MKV MP4	-	DivX/MKV/MP4	Това включва функция, налична на CD-RW/-R, DVD-RW/-R , BD-RE/-R диск или USB устройство за памет, съдържащо DivX, MKV, MP4 съдържание.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Възможно е продуктът да не може да възпроизвежда определени CD-RW/-R и DVD-R дискове, в зависимост от типа диск или условията на запис.
- Ако DVD-RW/-R диск не е записан правилно във формат DVD видео, няма да може да се възпроизвежда.
- Ако е записано съдържание с над 10Mbps побитова скорост върху DVD-R, то не се поддържа.
  Ако е записано съдържание с над 30Mbps побитова скорост върху BD-R или USB, то не се поддържа.

Видове дискове, които не могат да бъдат възпроизвеждани

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV диск и т.н.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (без CD слой)
- DVD-RW (режим VR (Видеозапис))
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD(CD-Gs изпълнява само аудио без графика.)
- 3.9 GB DVD-R диск за създаване.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Някои търговски дискове и DVD дискове, купени извън вашия регион може да не могат да бъдат възпроизведени с този продукт. При възпроизвеждане на такива дискове се показва или "This disc can not be played.", или "Cannot read this disc. Please check the regional code of the disc.".
- Възпроизвеждането може да не работи при определени видове дискове, или когато се изпълняват специфични операции като смяна на ъгъла и настройка на съотношението.
  Информацията относно диска е написана в детайли върху кутията. Моля, вижте това, ако е необходимо.
- Не позволявайте дискът да се замърси или надраска. Отпечатъци от пръсти, нечистотия, прах, надрасквания или наслагвания от цигарен дим върху записваемата повърхност може да направят диска невъзможен за възпроизвеждане.
- При възпроизвеждане на BD-J заглавие, зареждането може да продължи по-дълго от обичайното, или някои функции да се изпълняват по-бавно.
- Възможно е този продукт да не реагира на всички команди за действие, тъй като някои Blu-ray, DVD или CD дискове позволяват само конкретни или ограничени действия и функции по време на възпроизвеждане. Имайте предвид, че това не е дефект на продукта.
- Samsung не може да бъде сигурен, че този продукт ще възпроизвежда всеки диск с логото Blu-ray, DVD и CD, тъй като дисковите формати могат да се променят, и е възможно да възникнат проблеми и грешки при създаването на софтуер за Blu-ray, DVD и CD, и/или производството на дискове.
  Ако имате въпроси или срещнете трудности при възпроизвеждане на Blu-ray, DVD или CD дискове с този продукт, свържете се с центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG.
  Също така, прегледайте останалата част на това ръководство за допълнителна информация или относно ограниченията при възпроизвеждане.

Съвместимост на Blu-ray дискове

Blu-ray дисковете са нов и развиващ се формат.

Затова са възможни проблеми със съвместимостта на дисковете.
Не всички дискове са съвместими и не всеки диск може да се възпроизвежда. За допълнителна информация, вж. раздел "Бележки за съответствие и съвместимост" на настоящото ръководство.

Видове дискове

BD-ROM

Този Blu-ray диск може само да се възпроизвежда. Този продукт може да възпроизвежда предварително записани комерсиални BD-ROM дискове.

BD-RE/-R

Този Blu-ray диск може де се запише и възпроизведе. Този продукт може да възпроизведе BD-RE/-R, записан от други съвместими Blu-ray рекордери.

DVD-ВИДЕО

- Този продукт може да възпроизвежда предварително записани комерсиални DVD дискове (DVD-VIDEO) с филми.
- Когато превключвате от първия слой към втория слой на двуслоен DVD-VIDEO диск, може да се получи моментно изкривяване на картината и звука. Това не е неизправност на продукта.

DVD-RW

Този продукт може да възпроизвежда DVD-RW дискове, записани и финализирани с DVD видео рекордер.
Способността за възпроизвеждане зависи от условията на записване.

DVD-R

Този продукт може да възпроизвежда DVD-R дискове, записани и финализирани с DVD видео рекордер. Способността за възпроизвеждане зависи от условията на записване.

DVD+RW

- Този продукт може да възпроизвежда DVD+RW дискове, записани и финализирани с DVD видео рекордер. Способността за възпроизвеждане зависи от условията на записване.

DVD+R

- Този продукт може да възпроизвежда DVD+R дискове, записани и финализирани с DVD видео рекордер. Способността за възпроизвеждане зависи от условията на записване.

Audio CD (CD-DA)

- Този продукт може да възпроизвежда CD-DA формат аудио CD-RW/-R дискове.
- Този продукт може да не бъде способно да възпроизвежда някои CD-RW/-R дискове поради условията на записването им.

CD-RW/-R

- Използвайте CD-RW/-R дискове тип 700MB(80 минути).
  Ако е възможно не използвайте дискове от тип 800MB(90 минути) или повече, тъй като е възможно да не се възпроизведат.
- Ако CD-RW/-R дискът не е записан като затворен запис, можете да срещнете забавяне в началото на възпроизвеждането, или да не бъдат възпроизведени всички записани файлове.
- Някои CD-RW/-R дискове може да не могат да бъдат изпълнени с този продукт, в зависимост от устройството, което е използвано за записването им. За съдържание, записано на CD-RW/-R медия от CD за ваша лична употреба, възпроизвеждането може за варира в зависимост от съдържанието и дисковете.

AVCHD (Усъвършенстван видео кодек за висока разделителна способност)

- Този продукт може да възпроизвежда дискове във формат AVCHD. Такива дискове обикновено се записват и използват във видеокамери.
- Форматът AVCHD е формат с висока разделителна способност за цифрова видеокамера.
- Форматът MPEG-4 AVC/H.264 може да компресира изображения по-ефективно от традиционния формат за компресиране на изображения.
- Някои AVCHD дискове използват формат “x.v.Color”.
- Този плейър може да възпроизвежда AVCHD дискове във формат “x.v.Color”.
- “x.v.Color” е търговска марка на Sony Corporation.
- “AVCHD” и логото AVCHD са търговски марки на Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. и на Sony Corporation.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Някои дискове във формат AVCHD е възможно да не могат да се възпроизвеждат, в зависимост от условията на запис.
  Дисковете във формат AVCHD трябва да бъдат финализирани.
- “x.v.Color” предлага по-богат цветови диапазон от обикновените DVD дискове за видеокамери.
- Някои формати DivX, MKV и MP4 формати може да не се изпълнят, в зависимост от разделителната способност и условията на кадровата скорост.

Регионален код

Продуктът и дисковете са кодирани според региона. Тези регионални кодове трябва да съвпадат, за да може да се възпроизведе диска. Ако кодовете не съвпадат, дискът не може да бъде възпроизведен.
Регионалният номер за този продукт е описан на долния панел на продукта.

Видове дискове	Регионален код	Област
Blu-ray	A	Северна Америка, Централна Америка, Южна Америка, Корея, Япония, Тайван, Хонконг и Югоизточна Азия.
	B	Европа, Гренландия, Френски територии, Близък Изток, Африка, Австралия и Нова Зеландия.
	C	Индия, Китай, Русия, Централна и Южна Азия.
DVD-VIDEO	1	Съединените щати, територии на Съединените щати и Канада
	2	Европа, Япония, Близкия изток, Египет, Южна Африка, Гренландия
	3	Тайван, Корея, Филипините, Индонезия, Хонконг
	4	Мексико, Южна Америка, Централна Америка, Нова Зеландия, тихоокеанските острови, Карибите
	5	Русия, Източна Европа, Индия, по-голямата част от Африка, Северна Корея, Монголия
	6	Китай

Авторско право

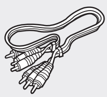
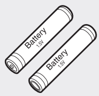
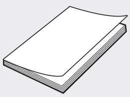
Начало

Лога на дискове, които могат да бъдат възпроизвеждани

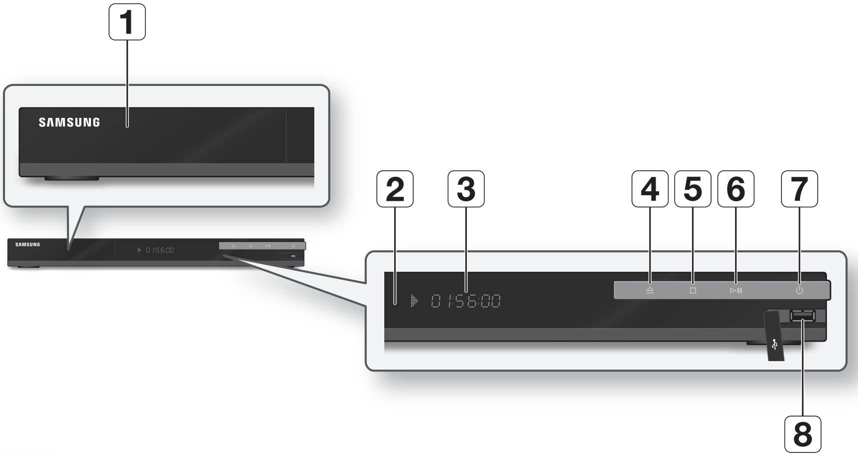
Blu-ray диск	3D Blu-ray диск	DTS-HD основно аудио	DivX
BD-LIVE	Dolby TrueHD	PAL система за предаване във Великобритания, Франция, Германия и т.н.	Java

Аксесоари

Проверете за приложените аксесоари по-долу.

	
Аудио/Видео кабел	Батерии за дистанционно управление (Размер AAA)
	
Ръководство за потребителя	Дистанционно управление

Преден панел



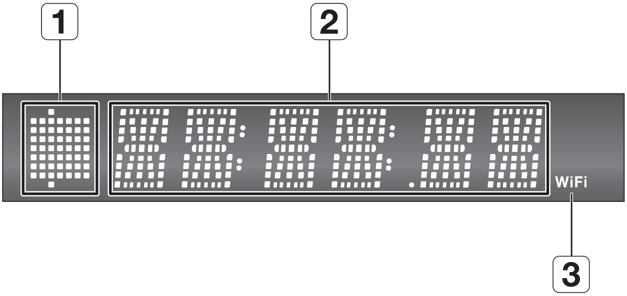
1	ТАВИЧКА ЗА ДИСК	Отваря се, за да бъде поставен диск.
2	СЕНЗОР ЗА ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ	Открива сигнали от дистанционното управление.
3	ДИСПЛЕЙ	Показва състоянието на възпроизвеждане, време и др.
4	БУТОН ОТВАРЯНЕ/ЗАТВАРЯНЕ	Отваря и затваря тавичката на диска.
5	БУТОН СТОП	Спира възпроизвеждането на диска.
6	БУТОН ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ/ ПАУЗА	Възпроизвеждане или пауза по време на изпълнение на диск.
7	БУТОН POWER	Включва и изключва продукта.
8	USB ХОСТ	Едно USB флаш устройство за съхранение може да бъде свързано тук и използвано като устройство за съхранение, когато е свързано BD-LIVE. Може за бъде използвано за обновяване на софтуера и за възпроизвеждане на MP3/JPEG/DivX/MKV/MP4.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Обновяването на софтуера през USB Host извода се поддържа само чрез USB флаш устройство за съхранение.
- В МЕНЮ ДИСК на BD заглавието функцията ИЗПЪЛНЕНИЕ не работи при натискане на бутона PLAY на предния панел.

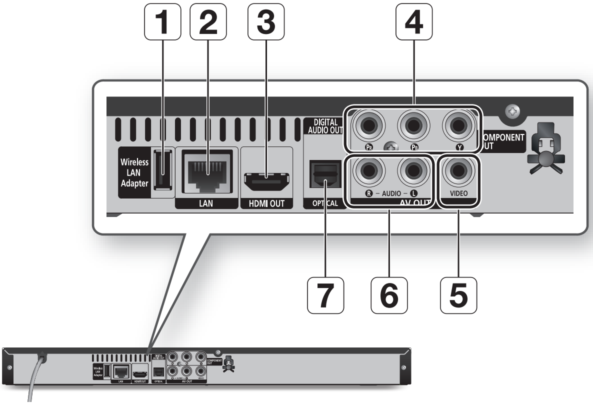
Начало

Дисплей на преден панел



1	ИНДИКАТОР ЗА ПОСТАВЕН ДИСК	Светва, когато се постави и възпроизведе диск.
2	ИНДАКОТАР ЗА ТЕКУЩО СЪСТОЯНИЕ И ЧАС	Показва времето на възпроизвеждане и текущия статус.
3	WIFI ИНДИКАТОР	Светва, когато е свързана безжична мрежа.

Заден панел



1	WIRELESS LAN ADAPTER	Свържете тук опционалния LAN адаптер (WIS09ABGN), за да използвате безжичната мрежа.
2	LAN	Може да се използва за услуги, базирани на мрежата (Вж. стр. 53~58), BD-LIVE и софтуерни актуализации с използване на мрежова връзка.
3	HDMI OUT	Като използвате HDMI кабел, свържете този HDMI изход към HDMI входа на вашия телевизор, за да получите картина с най-добро качество, или към вашия приемник, за да получите звук с най-добро качество.
4	COMPONENT OUT	Свързва към оборудване с вход за компонентно видео.
5	VIDEO OUT	Свързва входящ сигнал от външно оборудване чрез видео кабел.
6	AUDIO OUT	Свържете към аудио вход на външно оборудване чрез аудио кабели.
7	DIGITAL AUDIO OUT	Свързване към приемник.

Начало

Дистанционно управление

Преглед на дистанционното управление

Включва и изключва продукта.

За отваряне и затваряне на тавичката на диска.

Натиснете, за да използвате функцията Bonusview.

Натиснете цифров бутон, за да работите с опциите.

Натиснете го, за да превключите езика на субтитрите на Blu-ray/DVD диск.

Натиснете, за да прескочите назад или напред от диска.

Натиснете, за да спрете диска.

Използвайте го, за да влезете в менюто.

Натиснете, за да преминете към началното меню.

Натиснете това, за да използвате меню Инструменти.

Връщане към предишното меню.

Натиснете за връзка към различните Internet@TV услуги.

Натиснете, за да видите цял екран на телевизора.

Регулиране на силата на звука на телевизора.

Заглушава високоговорителите на вашия телевизор.



Включване и изключване на телевизора. (За да работите с телевизора, вж. стр. 19)

След настройката ви дава възможност да изберете източника на входящия сигнал за вашия телевизор.

Използвайте този бутон за достъп до различни аудио функции на диска (Blu-ray/DVD).

Натиснете, за да търсите назад или напред от диска.

Натиснете, за да направите пауза при възпроизвеждане на диска.

Натиснете, за да възпроизведете диска.

Използвайте този бутон, за да влезете в изскачащо меню/меню за заглавие.

Използвайте това за показване на информация при изпълнение на Blu-ray/DVD диск.

Можете да избирате елементи от екранното меню и да променяте стойностите в менюто.

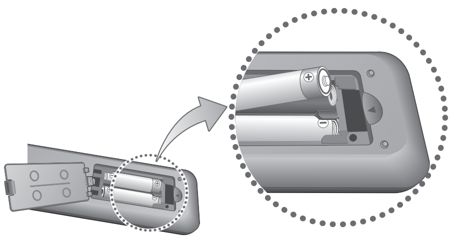
Натиснете за изход от менюто.

Тези бутони се използват за менютата на продукта и също за някои функции на Blu-ray диска.

Позволява да повторите дадено заглавие, глава, изпълнение или диск.

Използвайте този бутон, за да изберете телевизионна програма.

Инсталиране на батериите



✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако дистанционното не работи правилно:
  - Проверете поляритета +/– на батериите (сух елемент)
  - Проверете дали батериите не са изтощени.
  - Проверете дали дистанционните сензори не са блокирани от препятствия.
  - Проверете дали наблизо няма някакво флуоресцентно осветление.

! ВНИМАНИЕ

- Акумулаторната батерия, вградена в този продукт, не може да бъде заменяна от потребителя. За информация за подмяната, моля свържете се с вашия доставчик.

Настройка на дистанционното управление

С това дистанционно управление можете да управлявате определени функции на вашия телевизор.

Бутон	Функция
TV POWER	Натиснете за включване и изключване на телевизора.
TV SOURCE	Използва се за избор на външен източник, свързан към телевизора.
TV VOL (+/–)	Използва се за регулиране силата на звука на телевизора.
TV CH (∧/∨)	Използва се за избиране на желания канал.
TV MUTE	Използва се за превключване на звука на включен и изключен.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Различните функции не е задължително да работят за всички телевизори. Ако срещнете проблеми, работете директно с телевизора.

За да определите дали телевизорът ви е съвместим, следвайте инструкциите по-долу.

1. Включете телевизора.
2. Насочете дистанционното управление срещу телевизора.
3. Натиснете и задръжте бутона **TV POWER** и въведете двете двуцифрения код, който съответства на марката на вашия телевизор, като натиснете необходимите цифрови бутони. Ако вашият телевизор е съвместим с дистанционното управление, той ще се изключи.
   Сега той е програмиран да работи с дистанционното управление.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако няколко кода са показани за вашата марка телевизор, пробвайте всеки един от тях, докато не откриете този, който работи.
- Ако замените батериите на дистанционното управление, вие трябва отново да зададете кода на марката.

Управляеми кодове за телевизор

Марка	Код
SAMSUNG	TV POWER+01, +02, +03, +04, +05, +06, +07, +08, +09
AIWA	TV POWER+82
ANAM	TV POWER+10, +11, +12, +13, +14, +15, +16, +17, +18
BANG & OLUFSEN	TV POWER+57
BLAUPUNKT	TV POWER+71
BRANDT	TV POWER+73
BRIONVEGA	TV POWER+57
CGE	TV POWER+52
CONTINENTAL EDISON	TV POWER+75
DAEWOO	TV POWER+19, +20, +23, +24, +25, +26, +27, +28, +29, +30, +31, +32, +33, +34
EMERSON	TV POWER+64
FERGUSON	TV POWER+73
FINLUX	TV POWER+06, +49, +57
FORMENTI	TV POWER+57
FUJITSU	TV POWER+84
GRADIENTE	TV POWER+70
GRUNDIG	TV POWER+49, +52, +71
HITACHI	TV POWER+60, +72, +73, +75
IMPERIAL	TV POWER+52
JVC	TV POWER+61, +79
LG	TV POWER+06, +19, +20, +21, +22, +78
LOEWE	TV POWER+06, +69
LOEWE OPTA	TV POWER+06, +57
MAGNAVOX	TV POWER+40
METZ	TV POWER+57
MITSUBISHI	TV POWER+06, +48, +62, +65
MIVAR	TV POWER+52, +77
NEC	TV POWER+83
NEWSAN	TV POWER+68

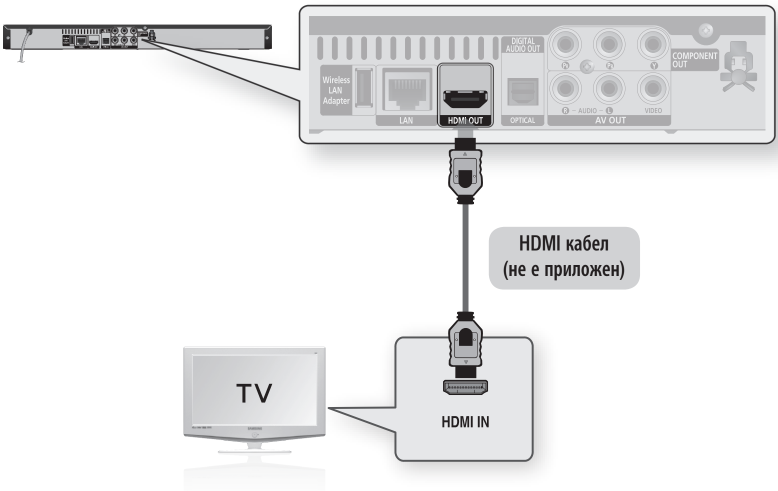
Марка	Код
NOBLEX	TV POWER+66
NOKIA	TV POWER+74
NORDMENDE	TV POWER+72, +73, +75
PANASONIC	TV POWER+53, +54, +74, +75
PHILIPS	TV POWER+06, +55, +56, +57
PHONOLA	TV POWER+06, +56, +57
PIONEER	TV POWER+58, +59, +73, +74
RADIOLA	TV POWER+06, +56
RADIOMARELLI	TV POWER+57
RCA	TV POWER+45, +46
REX	TV POWER+74
SABA	TV POWER+57, +72, +73, +74, +75
SALORA	TV POWER+74
SANYO	TV POWER+41, +42, +43, +44, +48
SCHNEIDER	TV POWER+06
SELECO	TV POWER+74
SHARP	TV POWER+36, +37, +38, +39, +48
SIEMENS	TV POWER+71
SINGER	TV POWER+57
SINUDYNE	TV POWER+57
SONY	TV POWER+35, +48
TELEAVA	TV POWER+73
TELEFUNKEN	TV POWER+67, +73, +75, +76
THOMSON	TV POWER+72, +73, +75
THOMSON ASIA	TV POWER+80, +81
TOSHIBA	TV POWER+47, +48, +49, +50, +51, +52
WEGA	TV POWER+57
YOKO	TV POWER+06
ZENITH	TV POWER+63

Връзки

Свързване към телевизор

Случай 1 : Свързване към телевизор с HDMI кабел - Най-добро качество (Препоръчително)

1. Като използвате HDMI кабел, свържете извода **HDMI OUT** отзад на Blu-ray плейъра към **HDMI IN** извода на вашия телевизор.
2. Включете продукта и телевизора.
3. Натиснете входящия селектор на дистанционното управление на вашия телевизор, докато се появи HDMI сигналът от продукта на екрана на вашия телевизор.
   - Ако сте настроили дистанционното за работа с вашия телевизор (Вж. стр. 19), натиснете бутона **TV SOURCE** на дистанционното и изберете HDMI за външен източник на сигнал за телевизора.

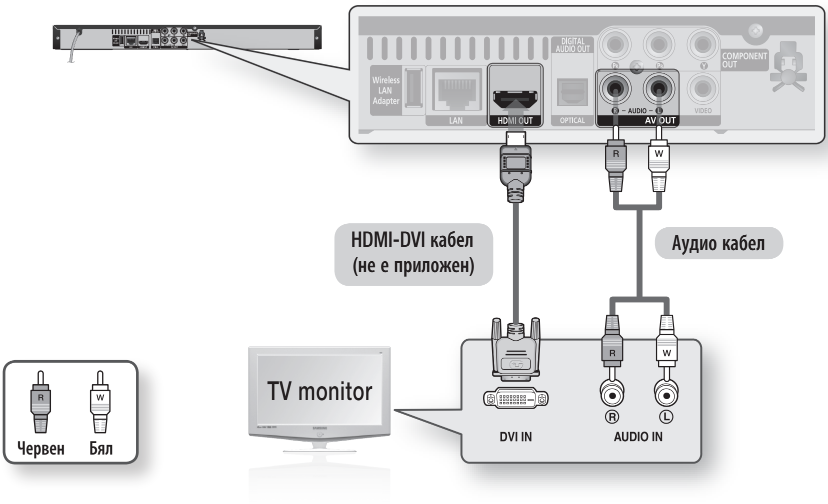


✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- HDMI кабелът извежда цифров аудио/видео сигнал, така че не е необходимо да свързвате аудио кабел.
- Ако продуктът е свързан към вашия телевизор в изходен режим HDMI 720p, 1080i, 1080p, трябва да използвате високоскоростен(категория 2) HDMI кабел.
- HDMI подава само чист цифров сигнал към телевизора.
  Ако вашият телевизор не поддържа HDCP (Широколентова цифрова защита на съдържанието), на екрана ще се появят смущения.
- В зависимост от вашия телевизор, определени разделителни способности на изходящия HDMI сигнал няма да работят.
  Вж. ръководството за потребителя на вашия телевизор.
- Когато свържете продукта към телевизор чрез HDMI кабел за пръв път, или към нов телевизор, изходящата разделителна способност на HDMI сигнала автоматично се настройва на най-високата, която може да възпроизведе телевизора.
- Трябва да имате HDMI връзка, за да се наслаждавате на 3D технологията.
- Дългият HDMI може да причини шум на екрана. Ако това е така, задайте Дълбок цвят на Изкл. в менюто.

Случай 2 : Свързване към телевизор с DVI кабел - Най-добро качество (Препоръчително)

1. Като използвате HDMI-DVI кабел, свържете извода **HDMI OUT** отзад на продукта към **DVI IN** извода на вашия телевизор.
2. Като използвате аудио кабел, свържете извода **AUDIO OUT (червен и бял)** отзад на продукта към **AUDIO IN (червен и бял)** извода на вашия телевизор.
3. Включете продукта и телевизора.
4. Натиснете входящия селектор на дистанционното управление на вашия телевизор, докато се появи HDMI-DVI сигналът от продукта на екрана на вашия телевизор.
   - Ако сте настроили дистанционното за работа с вашия телевизор (Вж. стр. 19), натиснете бутона **TV SOURCE** на дистанционното и изберете HDMI-DVI за външен източник на сигнал за телевизора.



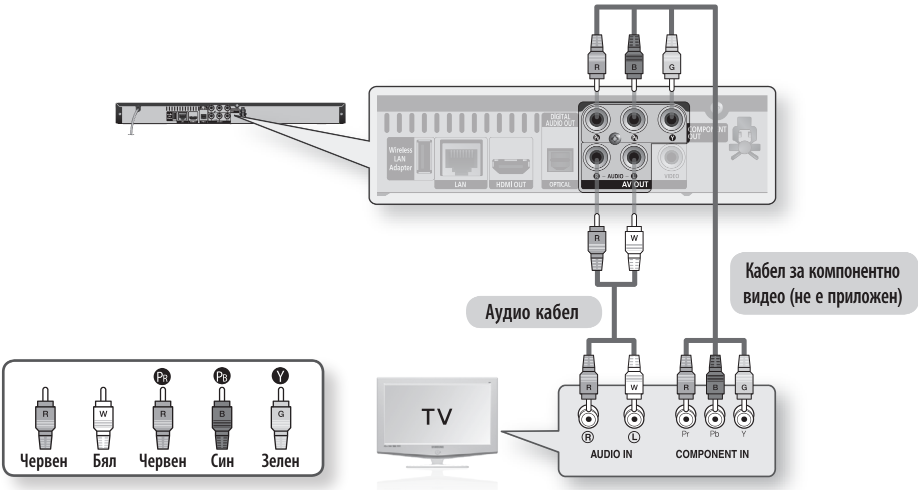
✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- HDMI подава само чист цифров сигнал към телевизора. Ако телевизора не поддържа HDCP (Защита на широколентово цифрово съдържание), на екрана се появява произволен шум.
- В зависимост от вашия телевизор, определени разделителни способности на изходящия HDMI сигнал няма да работят. Вж. ръководството за потребителя на вашия телевизор.
- Когато свържете продукта към телевизор чрез HDMI-DVI кабел за пръв път, или към нов телевизор, изходящата разделителна способност на HDMI сигнала автоматично се настройва на най-високата, която може да възпроизведе телевизора.

Случай 3 : Свързване към телевизор (компонентен) - По-добро качество

- Свързване към вашия телевизор чрез кабели за компонентно видео.
- Ще се радвате на висококачествени изображения с точно възпроизвеждане на цветовете. Компонентното видео разделя елемента на картината на черно-бели (Y), сини (PB) и червени (PR) сигнали, за да представя най-ясните и чисти изображения (Аудио сигналите се подават през аудио изхода.)

1. Като използвате кабели за компонентно видео, свържете изводите **COMPONENT OUT** на задната част на продукта към изводите **COMPONENT IN** на вашия телевизор.
2. Като използвате аудио кабел, свържете извода **AUDIO OUT (червен и бял)** отзад на продукта към **AUDIO IN (червен и бял)** извода на вашия телевизор.
3. Включете продукта и телевизора.
4. Натиснете входящия селектор на дистанционното управление на вашия телевизор, докато се появи "COMPONENT" сигналът от продукта на екрана на вашия телевизор.
   - Ако сте настроили дистанционното за работа с вашия телевизор (Вж. стр. 19), натиснете бутона **TV SOURCE** на дистанционното и изберете COMPONENT за външен източник на сигнал за телевизора.

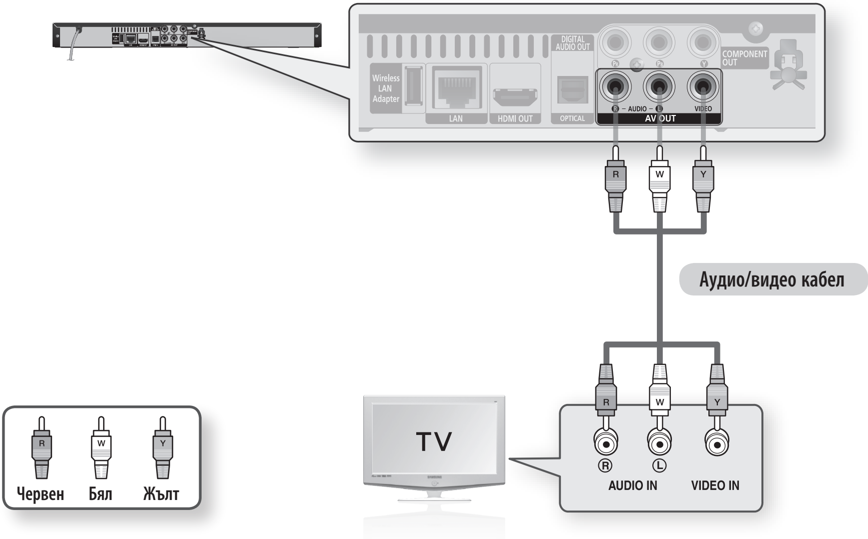


✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от производителя, изводите за компонентно видео на вашия телевизор могат да бъдат обозначени "R-Y, B-Y, Y" или "Cr, Cb, Y" вместо "PB, PR, Y". Броят и местата на изводите могат да са различни, в зависимост от телевизора. Вж. ръководството за потребителя на вашия телевизор.
- Можете да избирате от различни разделителни способности за Blu-ray дискове като 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480i, в зависимост от типа на диска. (Вж. стр. 31~32)
- Действителната разделителна способност може да се различава от настройката в менюто Настройка, ако са свързани и кабел за компонентно видео, и HDMI кабел. Разделителната способност може да бъде и друга, в зависимост от диска. (Вж. стр. 31~32)
- При възпроизвеждане на DVD, ако има свързване и към извод HDMI, и към извод за компонентно видео 1080p, 1080i или 720p, и сте избрали режим на компонентно видео, менюто Настройка на дисплея ще покаже изходящата разделителна способност като 1080p, 1080i или 720p. Разделителната способност в действителност е 576i/480i.

Случай 4 : Свързване към телевизор (видео) - Добро качество

1. Като използвате аудио кабели, свържете **VIDEO OUT (жълто) / AUDIO OUT (червено и бяло)** изводите отзад на продукта с **VIDEO IN (жълто) / AUDIO IN (червено и бяло)** изводите на вашия телевизор.
2. Включете продукта и телевизора.
3. Натиснете входящия селектор на дистанционното управление на вашия телевизор, докато се появи “VIDEO” сигналът от продукта на екрана на вашия телевизор.
   - Ако сте настроили дистанционното за работа с вашия телевизор (Вж. стр. 19), натиснете бутона **TV SOURCE** на дистанционното и изберете VIDEO за външен източник на сигнал за телевизора.



✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Възможно е да се появи шум, ако аудио кабелът е разположен твърде близо до кабела за електрозахранване.
- Ако искате да направите свързване към усилвател, направете справка със страниците за свързване на усилвател. (Вж. стр. 24~25)
- Броят и местата на изводите могат да са различни, в зависимост от телевизора. Вж. ръководството за потребителя на вашия телевизор.
- Ако на телевизора има един извод за входящо аудио, свържете го към извода **AUDIO OUT**(десен/бял) на продукта.

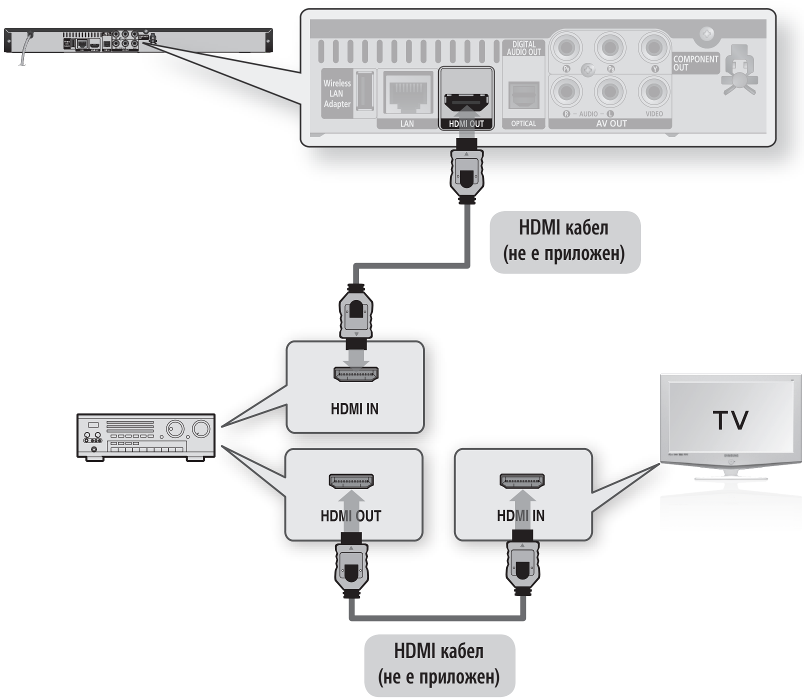
Връзки

Свързване към аудиосистема

- Когато включвате усилвателя, намалете силата на звука. Внезапният силен звук може да повреди високоговорителите или да навреди на слуха ви.
- Настройте аудиото от екрана на менюто съобразно усилвателя. (Вж. стр. 33~35)
- Положението на HDMI изводите може да е различно в зависимост от усилвателя. Направете справка с ръководството за потребителя на вашия усилвател.

Случай 1 : Свързване към аудио система (усилвател с поддръжка на HDMI) - Най-добро качество (Препоръчително)

1. Като използвате HDMI кабел, свържете извода **HDMI OUT** отзад на продукта към **HDMI IN** извода на вашия усилвател.
2. Като използвате HDMI кабел, свържете извода **HDMI OUT** на усилвателя към извода **HDMI IN** на вашия телевизор.
3. Включете продукта, телевизора и усилвателя.
4. Натиснете бутона за избор на входящ сигнал на усилвателя, за да изберете външния входящ сигнал, за да чуете звук от продукта. Направете справка в ръководството за потребителя на вашия усилвател, за да настроите входящия сигнал на усилвателя.

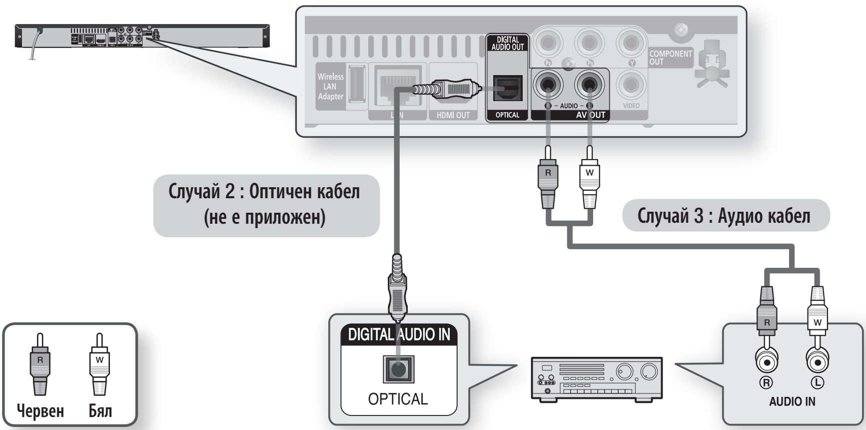


Случай 2 : Свързване към аудио система (Dolby Digital, DTS усилвател) - По-добро качество

1. Ако използвате оптичен кабел свържете извода **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** на гърба на продукта към извода **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** на вашия усилвател.
2. Като използвате кабел(и) за видео сигнал, свържете изводите **HDMI**, **COMPONENT** или **VIDEO OUT** отзад на продукта към **HDMI**, **COMPONENT** или **VIDEO IN** изводите на вашия телевизор. (Вж. стр. 20~23)
3. Включете продукта, телевизора и усилвателя.
4. Натиснете бутона за избор на входящ сигнал на усилвателя, за да изберете външния входящ сигнал, за да чуете звук от продукта. Направете справка в ръководството за потребителя на вашия усилвател, за да настроите входящия сигнал на усилвателя.

Случай 3 : Свързване към аудио система (2-канален усилвател) - Добро качество

1. Като използвате аудио кабели, свържете **AUDIO OUT (червено и бяло)** отзад на продукта с **AUDIO IN (червено и бяло)** изводите на вашия усилвател.
2. Като използвате кабел(и) за видео сигнал, свържете изводите **HDMI**, **COMPONENT** или **VIDEO OUT** отзад на продукта към **HDMI**, **COMPONENT** или **VIDEO IN** изводите на вашия телевизор. (Вж. стр. 20~23)
3. Включете продукта, телевизора и усилвателя.
4. Натиснете бутона за избор на входящ сигнал на усилвателя, за да изберете външния входящ сигнал, за да чуете звук от продукта. Направете справка в ръководството за потребителя на вашия усилвател, за да настроите входящия сигнал на усилвателя.



✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Когато използвате този начин на свързване 2, дискове с PCM аудио записи ще се чуват само от предните два канала.

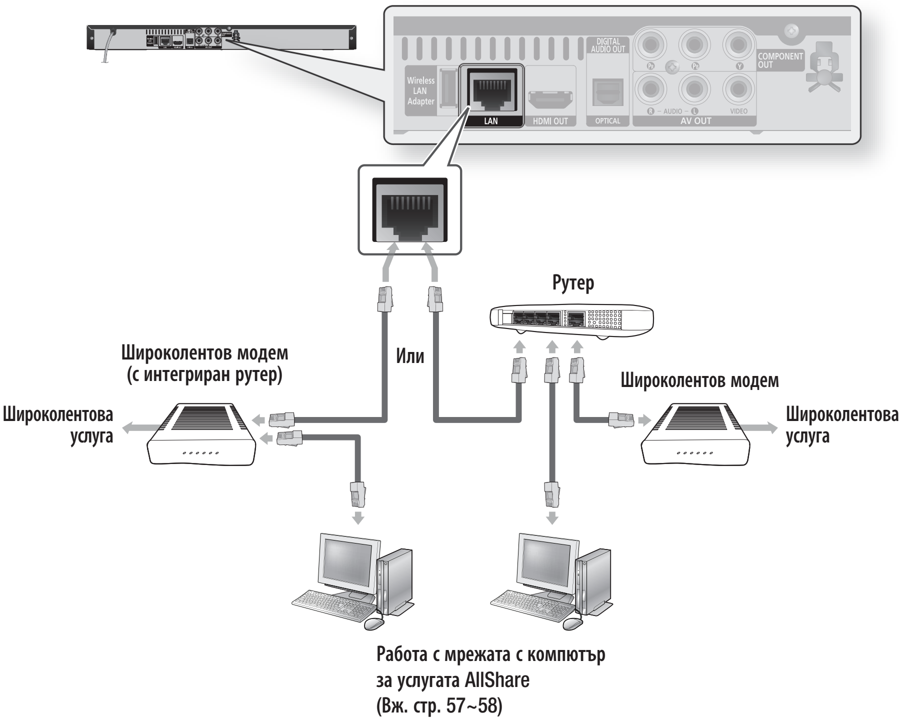
Връзки

Свързване към мрежата

Този продукт ви позволява да гледате базирани на мрежата услуги (Вж. стр. 53~58), например Internet@TV и BD-LIVE, както и да получавате актуализации на софтуера, когато е налична мрежова връзка. Препоръчваме използването на AP (Точка за достъп) или IP рутер за връзката. За повече информация за връзка с рутер вж. ръководството за потребителя на рутера или се свържете с производителя за техническа помощ.

Кабелна мрежа

1. Като използвате Direct LAN кабел (UTP кабел), свържете LAN извода на продукта към LAN извода на вашия модем.
2. Настройте мрежовите опции. (Вж. стр. 37~41)



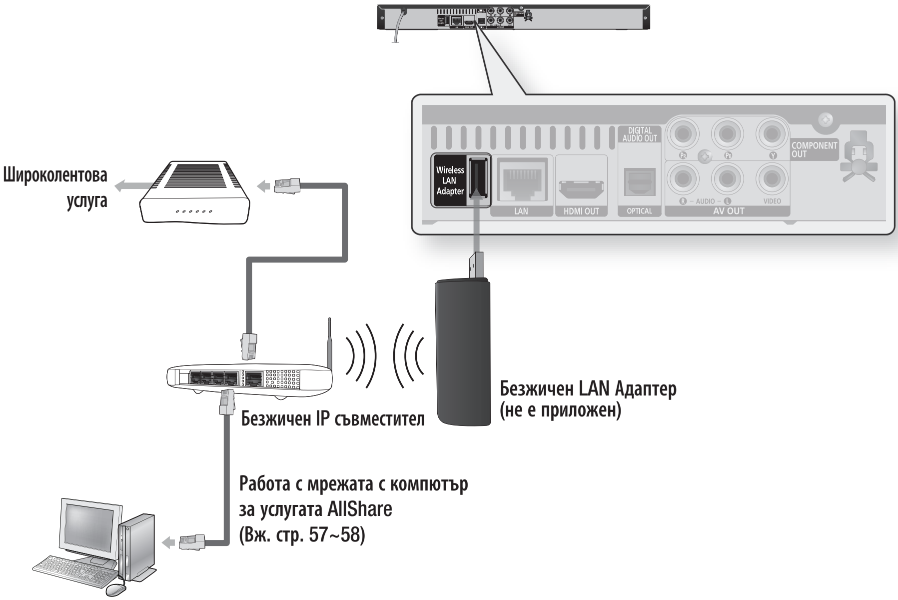
✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Възможно е интернет достъпът до сървъра на Samsung за актуализация да не бъде разрешен, в зависимост от маршрутизатора, който използвате, или правилата на вашия доставчик на интернет услуги. За повече информация се обърнете към своя доставчик на интернет услуги (ISP).
- За потребителите на DSL – моля, използвайте маршрутизатор, за да осъществите мрежово свързване.
- За функцията AllShare компютърът трябва да е свързан в мрежата, както е показано на фигурата.

Безжична мрежа

Можете да се свържете към мрежа, чрез Безжичен IP съвместител.

1. Необходим е безжичен AP/IP за установяване на безжична мрежова връзка. Свържете **Безжичен LAN Адаптер** към безжичния LAN адаптер отзад на панела на продукта.
2. Настройте мрежовите опции. (Вж. стр. 37~41)



✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- **Използвайте само безжичен LAN адаптер на Samsung с този продукт. (Име на модела: WIS09ABGN).**
  Не използвайте този адаптер с никакви други продукти от трети страни.
  Свържете се с търговеца на дребно на този продукт за закупуване на безжичен LAN адаптер.
- Трябва да използвате Безжичен IP съвместител, който поддържа IEEE 802.11 a/b/g/n. (n се препоръчва за стабилна работа на безжичната мрежа.)
- Безжичният LAN, по своята същност, може да причини смущения, в зависимост от условията на използване (AP качество на работа, разстояние, препятствие, смущения от страна на други радио устройства, и т.н).
- Задайте на безжичния IP sharer инфраструктурен режим. Режимът компютър-компютър не се поддържа.
- Когато прилагате код за защита към AP (безжичен IP съвместител), само следните се поддържат.

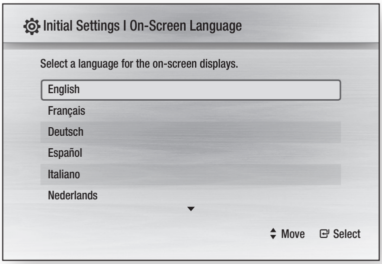
  1) Режим на удостоверяване : WEP, WPAPSK, WPA2PSK

  2) Тип кодиране : WEP, AES
- За функцията AllShare компютърът трябва да е свързан в мрежата, както е показано на фигурата.

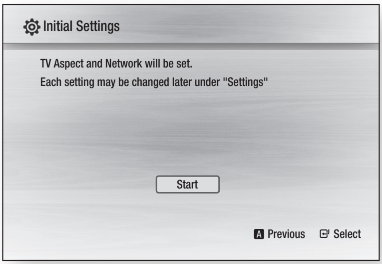
Настройка

Преди да започнете (първоначална настройка)

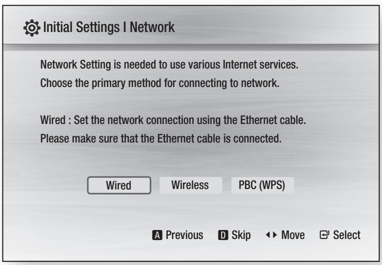
1. Включете телевизора след свързване на продукта. (Когато телевизорът се включи към компютъра за пръв път, продуктът ще се включи автоматично и ще се покаже екранът за първоначална настройка.)



2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желания език, и след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
3. Натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**, за да изберете бутона **Start**.

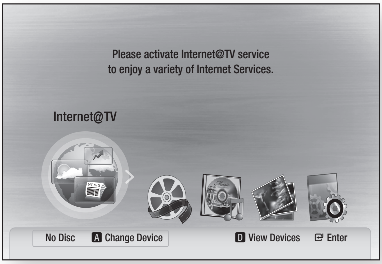


4. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желаното екранно съотношение, и след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**. (Вж. стр. 31)



5. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желаната мрежова настройка: **Wired**, **Wireless** или **PBC (WPS)**, и след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**. (Вж. стр. 37~40)
   Мрежовият тест ще се стартира и първоначалната настройка ще завърши.
6. Натиснете бутона **OK**.
   Ще се покаже началното меню. (За повече информация за началното меню, Вж. стр. 29.)

- **Начално меню**

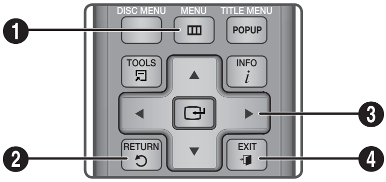


✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Когато продуктът се свърже към телевизора за пръв път, той ще се включи автоматично.
  Не бъркайте това с неизправност.
- Началното меню няма да се покаже, ако не конфигурирате първоначалните настройки.
- Ако натиснете **СИНИЯ(D)** бутон по време на настройка на мрежата, може да получите достъп до началното меню, дори мрежовата настройка да не е завършила.
- Когато се върнете в началното меню, режимът на цял екран ще се отмени автоматично.
- Ако искате да покажете екрана за първоначална настройка отново, за да направите промени, натиснете бутона **СТОП** (■) на предния панел на продукта за повече от 5 секунди без поставен диск.
- Използвайте HDMI кабела, за да свържете продукта със съвместим с **Anynet+ (HDMI-CEC)** телевизор Samsung.
  Ако телевизорът използва език, поддържан от продукта, този език ще се зададе автоматично като предпочитан. Обаче функцията **Anynet+ (HDMI-CEC)** трябва да се зададе на **On** както в телевизора, така и в продукта.

- Ако продукта остане в режим на спряно възпроизвеждане в продължение на повече от 5 минути без намеса на потребителя, на екрана на вашия телевизор ще се появи скрийнсейвър. Ако продуктът се остави в режим на скрийнсейвър повече от 25 минути, захранването ще се изключи автоматично.

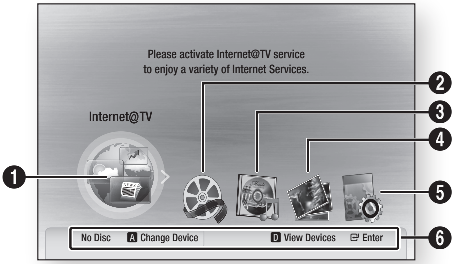
Стартиране на менюто



❶	Бутон **MENU** : Натиснете, за да преминете към началното меню.
❷	Бутон **RETURN** : Връщане към предишното меню.
❸	Бутон **ВЪВЕЖДАНЕ / ПОСОКА** : Мести курсора и избира елемент. Избира текущо избрания елемент. Потвърждава настройката.
❹	Бутон **EXIT** : Натиснете за изход от менюто.

1. Натиснете бутона **POWER**.
   Ще се появи началното меню.

- **Начално меню**



❶	Избира Internet@TV.
❷	Избира видеоклипове.
❸	Избира музика.
❹	Избира снимки.
❺	Избира настройките.
❻	Показва наличните бутони.

2. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Settings**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
3. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желаното подменю и след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
4. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желан елемент, след това натиснете **ВЪВЕЖДАНЕ**.
5. Натиснете бутона **EXIT**, за да излезете от менюто.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Когато продуктът е свързан към мрежата, изберете **Internet@TV** от началното меню.
  Изтеглете желаното съдържание от **Samsung Apps**. (Вж. стр. 56)
- Необходимите действия за достъп могат да бъдат различни в зависимост от избраното меню.
- OSD (Екранното меню) може да се промени в продукта след актуализиране на софтуерната версия.

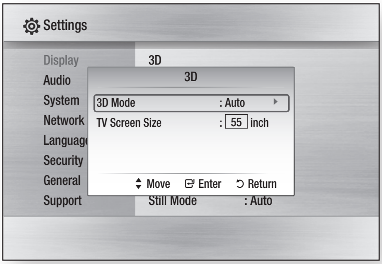
Настройка

Дисплей

Можете да конфигурирате различни опции за картина, напр. екранно съотношение, разделителна способност и др.

3D

Изберете дали да изпълните Blu-ray диск с 3D съдържание в 3D режим.



3D режим

- **Auto** : 3D Blu-ray дискът се изпълнява в 3D режим, ако продуктът открие телевизор, който го поддържа. Изпълнява се в 2D режим, ако такъв телевизор не се открие.
- **3D** : 3D Blu-ray дискът се изпълнява винаги в 3D режим. Ако телевизорът не поддържа 3D Blu-ray дискове, екранът може да стане черен.
- **2D** : 3D Blu-ray дискът се изпълнява винаги в 2D режим. Изберете това за картина без 3D ефект на телевизор, който не поддържа 3D Blu-ray дискове.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако натиснете веднъж бутона **СТОП** (■) по време на възпроизвеждане на 3D диск, опцията за 3D режим няма да се активира.
  За да активирате опцията за 3D режим при възпроизвеждане на 3D диск натиснете бутона **СТОП** (■) двукратно.
- В зависимост от съдържанието и позицията на възпроизвеждане отляво и отдясно на двете страни могат да се видят вертикални челни ленти.

Размер на екрана на телевизора

Позволява ви да въведете действителния размер на вашия телевизор, така че продуктът да регулира изображението според този размер и да покаже оптимална 3D картина.
(Максималният позволен размер на екран е 116 инча за този продукт.)

! ВНИМАНИЕ

- Ако искате да се радвате на 3D съдържание, свържете 3D устройството (3D-съвместим AV приемник или телевизор) към продукта и поставете 3D очилата, преди да изпълните 3D съдържанието.
- Докато гледате 3D видео, всички аналогови и композитни сигнали се блокират автоматично.
- Всички 3D сигнали се извеждат само през HDMI кабела и HDMI OUT порта.
- Тъй като разделителната способност при изпълнени в 3D режим е фиксирана според тази на оригиналното 3D видео, не може да я променяте според вашите предпочитания.
- Някои функции като BD Wise или задаване на размера и разделителната способност на екрана може да не работят правилно режим 3D.
- Трябва да използвате високоскоростен HDMI кабел за правилно извеждане на 3D сигнала.
- Гледайте от разстояние поне три пъти по-голямо от екрана на телевизора.
  - Препоръчва се да разположите 3D екрана на нивото на очите.
- Ако продуктът се свърже към някакви 3D устройство, 3D ефектът може да не работи правилно.
- Не може да използвате този продукт за превключване на 2D съдържание на 3D.
- Логотата Blu-ray 3D и Blu-ray 3D са търговски марки на Blu-ray Disc Association.

Екранно съотношение

В зависимост от телевизора, който имате, може да искате да регулирате настройката на екрана.

- **16:9 Normal**



Някои филми (изходящ сигнал 4:3) се показват във формат 4:3 Pillarbox (черни ленти отстрани на картината) дори когато е избран широкоекранен режим 16:9 нормален.

- **16:9 Wide**



Можете да гледате пълната картина 16:9 на вашия широкоекранен телевизор.

- **4:3 Letter Box**



Изберете това, когато искате да видите картината в цялото съотношения 16:9 от Blu-ray/DVD дискове, въпреки, че имате телевизор, чийто екран е със съотношение 4:3. Ще се появят ленти с черен цвят в горната и в долната част на екрана.

- **4:3 Pan-Scan**



Можете да избирате кога да гледате видео 16:9 от Blu-ray /DV диско без черни ленти отгоре и отдолу, въпреки че вашият телевизор е с екранно съотношение 4:3 (крайната лява и дясна страна от картината на филма ще бъдат отрязани).

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от типа на диска, някои от пропорциите може да не са достъпни.
- Ако изберете екранно съотношение различно от екранното съотношение на вашия телевизор, картината може да изглежда деформирана.
- Ако изберете 4:3 панорамно сканиране или 4:3 кутия за писма, не може да видите цял екран, като натиснете бутона **FULL SCREEN** на дистанционното управление.
- Ако изберете 16:9 нормално, може да се покаже 4:3 Pillarbox.
  В този случай не може да видите цял екран с натискане на бутона **FULL SCREEN** на дистанционното управление.

BD Wise (само за продукти на Samsung)

BD Wise е най-новата функция за свързване на Samsung.
Когато свързвате устройства на Samsung, като използвате BD Wise чрез HDMI, оптималната разделителна способност ще се настройва автоматично.

- **On** : Оригиналната разделителна способност за BD/DVD диск ще се изведе директно на телевизора.
- **Off** : Изходната разделителна способност ще бъде фиксирана според предишно зададената, независимо от разделителната способност на диска.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако искате да промените разделителната способност в BD Wise, трябва предварително да зададете режима на BD на **Off**.
- Ако изключите BD Wise, разделителната способност на свързания телевизор ще бъде автоматично настроена на нейната максимална разделителна способност.
- Ако продуктът е свързан с устройство, който не поддържа BD Wise, не можете да използвате BD Wise функцията.
- За правилното функциониране на BD Wise задайте всяко меню BD Wise на плейъра и съответно на телевизора на **On**.

Разделителна способност

Задава разделителната способност за Компонентен и HDMI видео сигнал.

Цифрите в 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480i показват броя на редовете във видео сигнала.

Буквите i и p показват съответно презредово и прогресивно сканиране.

- **Auto** : Автоматично се проверява и задава оптималната разделителна способност.
- **BD Wise** : Автоматично настройва оптималната разделителна способност, когато е свързано чрез HDMI към телевизор с BD Wise функция. (Менюто на BD Wise се появява само ако BD Wise е зададено на On.)
- **1080p** : Възпроизвежда 1080 реда прогресивно видео.
- **1080i** : Възпроизвежда 1080 реда презредово видео.
- **720p** : Възпроизвежда 720 реда прогресивно видео.
- **576p/480p** : Възпроизвежда 576/480 реда прогресивно видео.
- **576i/480i** : Възпроизвежда 576/480 реда презредово видео.

Настройка

Разделителна способност според режима на изходящия сигнал

- **Възпроизвеждане на Blu-ray диск**

Изход / Настройка	HDMI / свързан		HDMI / не е свързан	
	Режим HDMI	Компонентен/VIDEO режим	Компонентен режим	VIDEO режим
Авто	Оптимална разделителна способност	576i/480i	-	-
1080p, филмова скорост (24 кадъра/сек.) изключена	1080p@60F	576i/480i	-	-
1080p/1080i, филмова скорост (24 кадъра/сек.) включена	1080p@24F	576i/480i	-	-
1080i, филмова скорост (24 кадъра/сек.) изключена	1080i	576i/480i	1080i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	720p	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576p/480p	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i	576i/480i

- **Възпроизвеждане на DVD**

Изход / Настройка	HDMI / свързан		HDMI / не е свързан	
	Режим HDMI	Компонентен/VIDEO режим	Компонентен режим	VIDEO режим
Авто	Оптимална разделителна способност	576i/480i	-	-
1080p	1080p@60F	576i/480i	-	-
1080i	1080i	576i/480i	576p/480p	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576p/480p	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576p/480p	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i	576i/480i

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Ако свързаният телевизор не поддържа филмови кадри или избраната разделителна способност, ще се покаже съобщението “If no pictures are shown after the selection, please wait for 15 seconds. And then, the resolution will be reverted to the previous value automatically. Would you like to make a selection?”
  Ако изберете **Yes** и разделителната способност не се поддържа, екранът на телевизора ще остане без картина. Моля, изчакайте 15 секунди и разделителната способност ще се върне автоматично към предишната стойност.
- Ако екранът е без картина, натиснете и задръжте бутона **СТОП** (■) отпред на продукта в продължение на повече от 5 секунди (без поставен диск). Всички настройки ще се върнат към фабричните настройки по подразбиране. Следвайте стъпките от предишната страница за достъп до всеки режим и изберете Настройка на дисплея поддържана от вашия телевизор.
- Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрити.
- Blu-ray дискът трябва да има функция за 24 кадъра, за да може да се използва режим Филмови кадри (24Fs).
- Ако са свързани както HDMI, така и компонентното гнезда и гледате компонентен изход, има разлика между таблицата за разделителните способности и действителната разделителна, която зависи от телевизора.

Формат HDMI

Можете да оптимизирате цветовата настройка от HDMI изходен сигнал.
Изберете типа свързано устройство.

- **TV** : Изберете, ако е свързано към телевизор чрез HDMI.
- **Monitor** : Изберете, ако е свързано към монитор чрез HDMI.

Филмови кадри (24Fs)

Задаването на настройка **On** на функцията Филмови кадри (24Fs) ви позволява да коригирате HDMI изходящия сигнал на продукта на 24 кадъра в секунда, за по-добро качество на картината.
Можете да се наслаждавате на функцията Филмови кадри (24Fs) само при телевизори, които поддържат тази скорост на кадрите. Това меню може да се избере само в режими с разделителна способност 1080i или 1080p HDMI.

- **On** : Функцията Филмови кадри (24Fs) ще да работи.
- **Off** : Функцията Филмови кадри (24Fs) няма да работи.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако телевизорът не поддържа функцията Филмови кадри (24Fs) ще се покаже изскачащо съобщение.

Прогресиращ режим

Задава се за подобряване качеството на картината при гледане на DVD.

- **Auto** : Изберете това, за автоматична настройка на най-добрата картина за DVD-то, което гледате.
- **Video** : Изберете това, за да получите най-добрана картина DVD дискове с концерти или телевизионни шоута

Неподвижен режим

Задайте типа на картината, когато поставяте DVD на пауза.

- **Auto** : Автоматично задава най-добрата картина според съдържанието.
- **Frame** : Изберете при пауза на сцена с малко действие.
- **Field** : Изберете тази настройка, когато поставяте сцена с много действие на пауза.

HDMI дълбок цвят

Задайте, за да изведете картината от гнездото HDMI OUT с дълбок цвят или не. Дълбокият цвят позволява по-точна репрезентация на цветовете с по-голяма дълбочина.

- **Auto** : Картината ще се изведе с дълбок цвят към свързания телевизор, който поддържа HDMI дълбок цвят.
- **Off** : Картината ще се изведе без дълбок цвят.

Аудио

Цифров изход

Задайте Цифров изход в зависимост от свързания приемник. (За още подробности вж. избор на цифров изход на следващата страница)

- **PCM**
- **Bitstream(Re-encode)**
- **Bitstream(Audiophile)**

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Уверете се, че сте избрали правилния Цифров изход или няма да чувате никакъв звук или силен шум.
- Ако HDMI устройството (приемник, телевизор) не е съвместимо с компресираните формати (Dolby digital, DTS), аудио сигналът се възпроизвежда като PCM.
- Стандартните DVD дискове нямат BONUSVIEW аудио и звукови ефекти при навигация.
- Някои Blu-ray дискове нямат BONUSVIEW аудио и звукови ефекти при навигация.
- Тази конфигурация за цифров изходящ сигнал не засяга аналоговото аудио (Л/Д) или изходящия HDMI сигнал към вашия телевизор.
  Тя засяга изходящия сигнал от оптичния изход и HDMI изходящия сигнал при свързване към приемник.
- Ако изпълнявате аудио саундтрак тип MPEG, независимо от избора на цифров изход (PCM, Bitstream), аудио сигналът се извежда във формат PCM.

Избор на цифров изходящ сигнал

Настройка		PCM		Bitstream (Re-encode)	Bitstream (Audiophile)	
Свързване		HDMI приемник	Оптичен	HDMI приемник или оптичен	HDMI приемник	Оптичен
Аудио поток на Blu-ray Disc	PCM	До 7,1-канален	PCM 2ch	DTS прекодиран	PCM	PCM 2ch
	Dolby Digital	До 5,1-канален	PCM 2ch	DTS прекодиран	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	До 7,1-канален	PCM 2ch	DTS прекодиран	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	Dolby TrueHD	До 7,1-канален	PCM 2ch	DTS прекодиран	Dolby TrueHD	Dolby Digital
	DTS	До 6,1-канален	PCM 2ch	DTS прекодиран	DTS	DTS
	DTS-HD HRA	До 7,1-канален	PCM 2ch	DTS прекодиран	DTS-HD HRA	DTS
	DTS-HD MA	До 7,1-канален	PCM 2ch	DTS прекодиран	DTS-HD MA	DTS
Аудио поток на DVD	PCM	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch
	Dolby Digital	До 5,1-канален	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	До 6,1-канален	PCM 2ch	DTS	DTS	DTS
Дефиниция за Blu-ray диск	Всякакъв	Декодира основното ауидо и BONUSVIEW аудиото заедно в PCM аудио и добавя звукови ефекти при навигация.		Декодира основното аудио и BONUSVIEW аудиото заедно в PCM аудио и звукови ефекти при навигация, после кодира повторно PCM аудиото в DTS побитово изпълнение.	Извежда само основното аудио, така че вашият AV приемник може да декодира ауидо побитовото изпълнение. Няма да чувате BONUSVIEW аудиото и звукови ефекти при навигация.	

Blu-ray дисковете могат да включват три аудио потока.

- Основно аудио : Аудио саундтракът на основната функция.
- BONUSVIEW аудио : Допълнителен саундтрак като коментари на режисьора или артистите
- Звукови ефекти при навигация : Когато се местите през менютата, може да прозвучат звукови ефекти при навигация. Звуковите ефекти при навигация са различни за всеки Blu-ray диск.

PCM с намалена честота на семплиране

Задайте дали да се понижи качеството на 96kHz сигнали.

- **On** : Изберете това, когато усилвателят, който е свързан към продукта, не е съвместим с 96kHz. Сигналите с честота 96kHz се конвертират до 48kHz.
- **Off** : Изберете това, когато усилвателят, който е свързан към продукта, е съвместим с 96kHz.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Дори когато PCM с намалена честота на семплиране е зададено да бъде **Off**, при някои дискове се възпроизвежда само аудио с по-малка честота на семплиране през коаксиалния и оптичния цифров изход.

HDMI

- Ако вашият телевизор не е съвместим с компресирани многоканални формати (Dolby Digital, DTS), продуктът може да подава PCM 2-канално смесено (за намаляване на броя на каналите) аудио, дори ако сте задали Bitstream(или Re-encode, или Audiophile) от менюто за настройка.
- Ако вашият телевизор не е съвместим с PCM честоти на семплиране над 48kHz, продуктът може да подава PCM аудио с честота на семплиране под 48kHz дори когато сте задали PCM с намалена честота на семплиране да бъде **Off**.

Динамичен контрол на диапазона

Може да слушате при ниски нива на сила на звука и да чувате ясно диалозите.
Това е активно само когато бъде открит Dolby Digital сигнал.

- **Auto** : Динамичният контрол на диапазона ще се зададе автоматично, на базата на информация, предоставена от Dolby TrueHD саундтрака.
- **On** : Когато се възпроизвеждат филмови звукови записи (саундтрак) с ниска сила на звука или с по-малки високоговорители, системата може да приложи съответната компресия, за да направи съдържанието с ниско ниво по разбираемо и да предпази от драматични преминавания към твърде високо.
- **Off** : Можете да се радвате на филма със стандартния динамичен обхват.

Режим на смесване

Задайте дали да смесвате мултиканално аудио за по-малък брой канали.

- **Normal Stereo** : Смесва мултиканално аудио в двуканално стерео. Изберете, когато сте свързани към устройство, което не поддържа функции на виртуален съраунд звук като Dolby Pro Logic.
- **Surround Compatible** : Смесва мултиканално аудио в стерео, съвместимо със съраунд звук. Изберете, когато сте свързани към устройство, което поддържа функции на виртуален съраунд звук като Dolby Pro Logic.

DTS Neo:6

Може да се радвате на мултиканален звук от обикновен 2-канален аудио източник.

- **Off** : Извежда 2-канален аудио сигнал само пред предните високоговорители.
- **Cinema** : Изберете това, ако искате да изпълните 2-канален звук на филм през много канали.
- **Music** : Изберете това, ако искате да изпълните 2-канален звук на музика през много канали.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако използвате HDMI приемник, тази опция е налична, когато задавате Цифров изход като PCM.

Система

Първоначални настройки

Като използвате първоначална настройка, може да зададете езика, екранното съотношение, мрежовите настройки и т.н.
За повече информация вж. съответния раздел в това ръководство за потребителя.
(Вж. стр. 29~43)

Размер на телевизора за Internet@TV

Задава Internet@TV на оптимален размер.

- **Size 1** : Показва по-малки икони на приложения, може да има малко черно отстрани на екрана.
- **Size 2** : Показва стандартни икони, изображението може да е твърде голямо за телевизора.
- **Size 3** : Показва по-големи икони, изображението може да е твърде голямо за телевизора.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ е удобна функция, която предлага свързано действие с други продукти на Samsung с функция Anynet+.
За да работите с тази функция, свържете този продукт към телевизор Samsung TV с HDMI кабел. Може да управлявате този продукт с дистанционно управление на телевизор Samsung и да стартирате изпълнение на диск просто с натискане на бутона **ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ** (▶) на дистанционното управление на телевизора.
За повече подробности вж. ръководството за потребителя на телевизора.

- **On** : Anynet+ функцията ще работи.
- **Off** : Anynet+ функцията няма да работи.

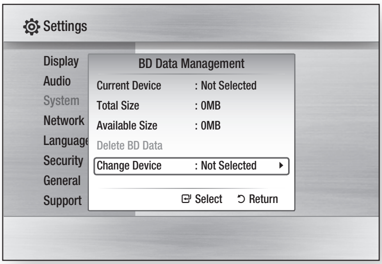
Настройка

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Тази функция не е достъпна, ако HDMI кабелът не поддържа CEC.
- Ако вашият телевизор Samsung има Anynet+ лого, той поддържа Anynet+ функцията.
- В зависимост от вашия телевизор, определени разделителни способности на изходящия HDMI сигнал може да не функционират.
  Вж. ръководството за потребителя на вашия телевизор.

Управление на BD данни

Позволява ви да управлявате изтеглено съдържание от Blu-ray дискове, което поддържа услугата BD-LIVE.
Може да проверите информацията за устройството, включително размера на носителя, изтриването на BD данните или смяна на устройството за флаш памет.



Описание на информация за устройството (записана) в продукта

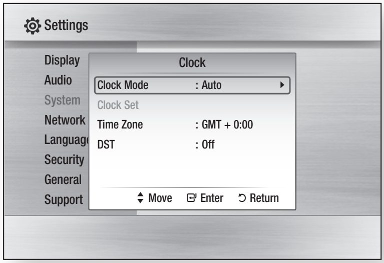
- **Total Size** : Общ размер на устройството (съхранение).
- **Available Size** : Разполагаем размер на устройството (съхранение).

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В режим на външна памет, възпроизвеждането на диск ще бъде спряно, ако прекъснете връзката на USB устройството по време на изпълнението.
- Поддържат се само тези USB устройства, форматирани с файлова система FAT (DOS 8.3) и се препоръчва да използвате USB устройства, които поддържат USB 2.0 протокол, 4 MB/сек. или по-голяма скорост на писане/четене.
- Функцията Продължаване на възпроизвеждането може да не работи след форматирането на устройството за съхранение.
- Общият размер на BD управление на данни може да се различава, в зависимост от условията.

Часовник

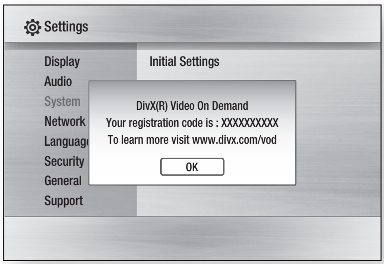
Задаване на функции, свързани с часа.



- **Clock Mode** : Може да зададете на **Auto** или **Manual**.
  Ако изберете **Manual**, менюто на **Clock Set** ще се активира, докато **DST** ще се деактивира.
- **Clock Set** : Можете да задавате текущите дата и час ръчно.
- **Time Zone** : Може да задавате часовата зона, която е приложима за вашия регион.
- **DST** : Може да включвате и изключвате DST (Лятно часово време).

DivX(R) регистрация

Вж. DivX(R) VOD регистрационния код, за да закупите и изпълните DivX(R) VOD съдържание.

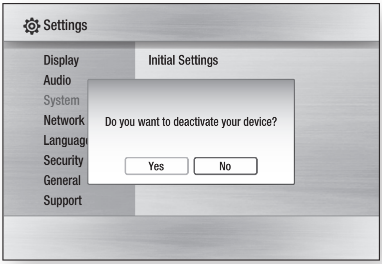


✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Тази опция не се активира, ако изберете **OK**.
  За да активирате тази опция, активирайте DivX(R) деактивирането.

DivX(R) регистрация

Изберете това, за да получите нов регистрационен код.



✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- С тази функция може да се работи, когато DivX(R) регистрирането е деактивирано.

Настройка на мрежа

За да започнете настройката на мрежова връзка за вашия продукт, следвайте тези стъпки:

1. В началното меню натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Settings**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
2. В началното меню натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Network**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
3. В началното меню натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Network Settings**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
4. TypeВ началното меню натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Network Type**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
5. В началното меню натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Wired** или **Wireless**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
6. Отидете в следващия раздел.

Мрежови настройки

Свържете се с вашия доставчик на интернет услуги, за да проверите дали вашият IP адрес е статичен или динамичен. Ако е динамичен, препоръчваме да използвате автоматична настройка. Това е най-лесният начин и ще работи при повечето случаи. Ако е статичен, трябва да използвате ръчна настройка. Указанията за кабелните мрежи са по-долу. Указанията за безжичните мрежи са след тези кабелни.

Кабелна мрежа

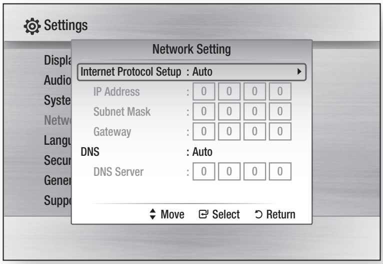
1. В менюто Мрежови настройки натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Network Setting**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
   Появява се екранът Internet Настройка на интернет протокол.
2. Натиснете бутона ►, после изберете **Auto** или **Manual**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

Настройка на безжична връзка - автоматично

1. Ако изберете **Auto**, мрежовата функция попълва автоматично стойностите за IP адрес, подмрежова маска и т.н.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Този процес може да отнеме до пет минути.



2. След като мрежовата функция получи стойностите, натиснете бутона **RETURN**. След това стартирайте Мрежов тест, за да се уверите, че продуктът е свързан към мрежата. (Вж. стр. 40)
3. Ако мрежовата функция не извлече необходимите стойности или сте избрали Ръчно, отидете на указанията на ръчна настройка.

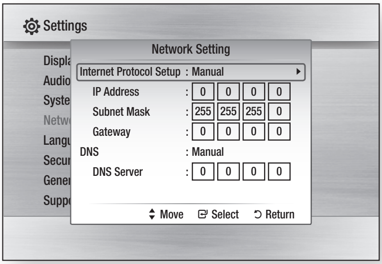
Настройка на безжична връзка - ръчно

Ако автоматичната настройка не работи, трябва да въведете стойностите ръчно.
За да получите стойностите за повечето компютри Windows, следвайте тези стъпки:

1. Щракнете с десния бутон върху иконата на мрежа в долния десен ъгъл на екрана.
2. В изскачащото меню щракнете Състояние.
3. В диалоговия прозорец, който се появява, щракнете върху раздел Поддръжка.
4. В него щракнете бутона Детайли. Показват се мрежовите настройки.

За да въведете мрежовите настройки за вашия продукт, следвайте тези стъпки:

1. На екрана Internet Настройка на интернет протокол, натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Manual**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
3. Натиснете бутона ▼, за да отидете в първото поле за въвеждане (IP адрес).



4. Използвайте цифровите бутони, за да въведете числа.
5. Когато запълните всяко поле, използвайте бутона ►, за да се придвижите на следващото поле. Може също да използвате стрелките, за да се движите нагоре, надолу и назад.
6. Въведете стойностите за **IP Address**, **Subnet Mask**, и **Gateway**.
7. Натиснете бутона ▼, за да отидете в **DNS**.
8. Натиснете бутона ▼, за да отидете в първото поле за въвеждане на DNS. Въведете цифрите, както е посочено по-горе.
9. Натиснете бутона **RETURN** на дистанционното управление.
10. След това стартирайте Мрежов тест, за да се уверите, че продуктът е свързан към мрежата. (Вж. стр. 40)

Безжична мрежа

Може да настроите безжичната мрежа по три начина:

- С PBC (WPS)
- С функцията за автоматично търсене на мрежа.
- Ръчно.

Всеки метод е описан по-долу.

Настройка на безжична мрежова връзка - PBC (WPS)

Най-лесният начин за настройка на безжична мрежова връзка е с функцията PBC (WPS).
Ако безжичният рутер има PBC (WPS), следвайте тези стъпки:

1. В менюто Мрежови настройки натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Network Setting**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
   Появява се екранът Internet Настройка на интернет протокол.
2. Натиснете **ЧЕРВЕНИЯ(А)** бутон на дистанционното управление.
3. Натиснете бутона **PBC (WPS)** на рутера в рамките на две минути. Продуктът ви показва екрана за избор на мрежа и автоматично извлича всички стойности, които са необходими и свързва мрежата. Когато завърши, се показва бутон **OK**. Натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ** на дистанционното управление.
4. След като настройката завърши, натиснете бутона **RETURN** за изход от екрана на настройка на мрежата.

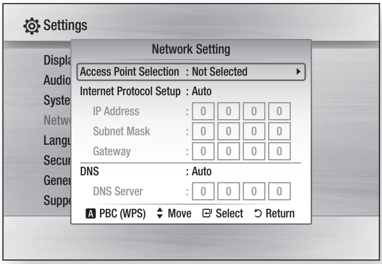
Настройка на безжична мрежова връзка - автоматично търсене на мрежа

Повечето безжични мрежи имат опционална система за защита, която изисква устройствата, които имат достъп до мрежата, да подават кодиран защитен код, който се нарича Код за достъп или Защитен код. Защитният код е базиран на парола, обикновено дума или серия букви и цифри от определена дължина, които трябва да въведете, когато настройвате защитата на безжичната мрежа. Ако използвате този метод за мрежова връзка и имате Защитен код, трябва да въведете парола по време на процеса на настройка.

▪ Настройка на мрежовата връзка

За да настроите безжична връзка с функцията за автоматично търсене, следвайте тези стъпки:

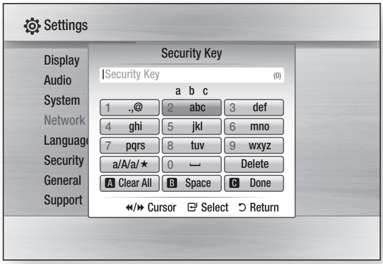
1. В менюто Мрежови настройки натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Network Setting**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
   Появява се екранът Internet Настройка на интернет протокол.
2. В началното меню натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Internet Protocol Setup**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
3. В началното меню натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Auto** или **Manual**, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.



4. Ако сте избрали **Auto**, натиснете бутона ▲, за да отидете на **Access Point Selection**, и натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
   Мрежовата функция търси налични безжични мрежи.
   Когато завърши, ще се появи списък с наличните мрежи.
5. В списъка натиснете бутоните ▲▼, за да изберете мрежа и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
6. Ако се появи изскачащият прозорец за PIN/Защита, отидете на Стъпка 7. Ако се появи екранът за мрежова връзка, отидете на Стъпка 11.
7. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете PIN или Защита.
   За повечето мрежи трябва да изберете Защита (За Защитен ключ).
8. В екрана за Защита въведете Паролата.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

▪ Би трябвало да намерите паролата на един от екраните за настройка на вашия рутер или модем.



9. За да въведете Паролата, следвайте тези общи указания:
   - Използвайте цифровите бутони, за да въведете числа.
   - Използвайте стрелките, за да се местите от бутон на бутон на екрана.
   - За да въвеждате букви, преместете се на бутона a/A/1/★ и натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**. При всяко натискане на **ВЪВЕЖДАНЕ** сменяте знаците на бутона (a/A/1/★).
   - За да въведете буква, натиснете бутона, който съответства. Няколкократното натискане на бутона сменя буквата.
   - За да изтриете последно въведената буква, отидете на бутона **Delete** и натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
   - За да изчистите всички цифри и букви, отидете на бутона Clear и натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**. Може също просто да натиснете **ЧЕРВЕНИЯ(A)** бутон на дистанционното управление.
10. Когато сте готови натиснете **ЖЪЛТИЯ(C)** бутона на дистанционното управление или се преместете на бутона **Done** и натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
    Появява се екранът за мрежова връзка.
11. Изчакайте, докато се появи утвърдително съобщение, и после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**. Появява се екранът за мрежови настройки.

12. За да тествате връзката, натиснете бутона ▼, за да изберете **Network Test**, и натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

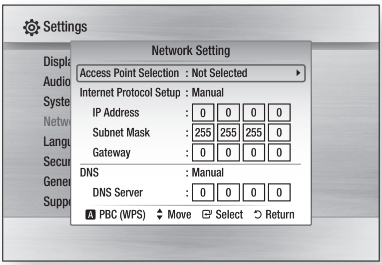
Настройка на безжична мрежова връзка - ръчно

Ако автоматичната настройка не работи, трябва да въведете стойностите ръчно.
За да получите стойностите за повечето компютри Windows, следвайте тези стъпки:

1. Щракнете с десния бутон върху иконата на мрежа в долния десен ъгъл на екрана.
2. В изскачащото меню щракнете Състояние.
3. В диалоговия прозорец, който се появява, щракнете върху раздел Поддръжка.
4. В него щракнете бутона Детайли. Показват се мрежовите настройки.

За да въведете мрежовите настройки за вашия продукт, следвайте тези стъпки:

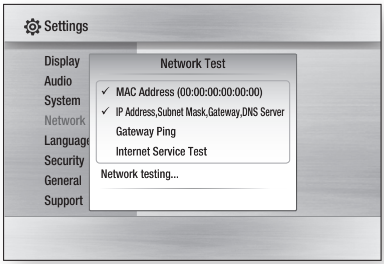
1. На екрана Настройка на интернет протокол, натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Manual**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
3. Натиснете бутона ▼, за да отидете в първото поле за въвеждане (IP адрес).



4. Използвайте цифровите бутони, за да въведете числа.
5. Когато запълните всяко поле, използвайте бутона ►, за да се придвижите на следващото поле.
   Може също да използвате стрелките, за да се движите нагоре, надолу и назад.
6. Въведете стойностите за **IP Address**, **Subnet Mask**, и **Gateway**.
7. Натиснете бутона ▼, за да отидете в **DNS**.
8. Натиснете бутона ▼, за да отидете в първото поле за въвеждане на DNS. Въведете цифрите, както е посочено по-горе.
9. Когато сте готови, натиснете бутона ▲, за да се върнете към избор на точка за достъп. Изберете мрежата и натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
10. Отидете на Стъпка 6 от процедурата за Автоматична безжична връзка и следвайте инструкциите по-нататък.

Мрежов тест

Използвайте това меню, за да проверявате дали вашата мрежова връзка работи или не.



Състояние на мрежа

Проверете дали е установена връзка към мрежата и има интернет.

BD-LIVE интернет връзка

Задайте, за да позволите интернет връзка, когато се използва услугата BD-LIVE.

- **Allow (All)** : Интернет връзката ще се разреши за цялото BD-LIVE съдържание.
- **Allow (Valid Only)** : Интернет връзката ще бъде разрешена само за BD-LIVE съдържание, което има валиден сертификат.
- **Prohibit** : Няма да се разреши интернет връзка за никакво BD-LIVE съдържание.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- **Какво е валиден сертификат?**
  Когато продуктът използва BD-LIVE, за да изпрати данните от диска и да изиска от сървъра да сертифицира диска, сървърът използва прехвърлените данни, за да провери дали дискът е валиден и изпраща сертификата обратно на продукта.
- Интернет връзката може да е ограничена, когато използвате BD-LIVE съдържание.

Език

Можете да изберете предпочитания от вас език за началното меню, менюто на диска и др.

- **On-Screen Menu** : Изберете език за показване на дисплея.
- **Disc Menu** : Изберете език за показване на менюто на диска на дисплея.
- **Audio** : Изберете език за аудио на диска.
- **Subtitle** : Изберете език за субтитрите на диска.

✎ ЗАБЕЛЕЖКА

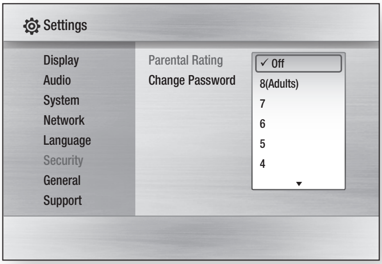
- Избраният език ще се появи само ако се поддържа от диска.

Защита

Когато работите с това меню за пръв път, ще се появи екранът за настройка на паролата.
Въведете желаната парола от 4 цифри, като използвате цифровите бутони.

Родителска категориз.

Функцията работи заедно с Blu-ray/DVD дискове, които са получили оценка, която ви помага да контролирате видовете Blu-ray/DVD дисковете, които семейството ви гледа.
Изберете нивото на оценка, което желаете да зададете.
По-големите номера показват, че програмата е предназначена само за възрастни. Например, в случай, че зададете до ниво 6, няма да се възпроизвеждат дискове, които съдържат ниво 7 или 8.



Смяна на паролата

Сменете 4-цифрената парола, която се използва за достъп до функциите за защита.

Ако сте забравили паролата си

1. Извадете диска.
2. Натиснете и задръжте бутона **СТОП** (■) на предния панел в продължение на повече от 5 секунди.
   Всички настройки се връщат към фабричните.

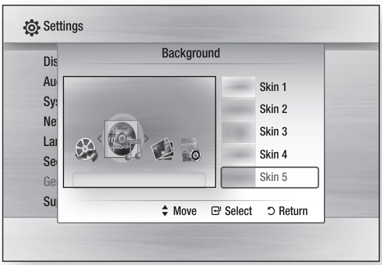
✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрити.

Общи

Фон

Смяна на фоновата тема на менюто.



Настройка

Пестене на енергия

Може да намалите консумацията на енергия, като настроите предния панел да се изключва автоматично, когато няма извършена операция за 5 секунди.

- **On** : Предният панел ще се изключи автоматично, когато няма извършена операция за 5 секунди.
- **Off** : Функцията за пестене на енергия не се използва.

Преден дисплей

Смяна на яркостта на предния панел.

- **Auto** : Затъмняване по време на изпълнение.
- **Dim** : Затъмняване прозореца на дисплея.
- **Bright** : Увеличаване яркостта на прозореца.

Звук при включване / изключване

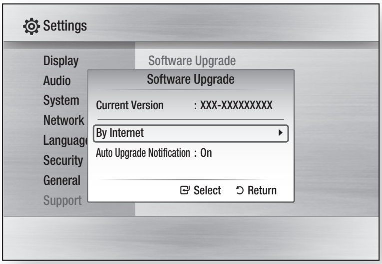
Изпълнение на мелодия, когато продуктът се включва или изключва.

- **On** : Включване на звука.
- **Off** : Изключване на звука.

Поддръжка

Софутерна актуализация

Това меню позволява да актуализирате софтуера за подобряване на работата и допълнителни услуги. Може да проверите версията на текущия софтуер, да актуализирате по интернет и да зададете уведомяване за автоматично актуализиране.
Ако продуктът е правилно свързан към мрежата кабелно или безжично, той ще се свърже автоматично с уеб сайта на Samsung при всяко включване и ще изтегли файловете за актуализация, ако съществуват такива валидни.



1. За да изберете **By Internet**, натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
   Ще се появи изскачащо съобщение, ако има налична актуализация.
2. Ако изберете **Yes**, продуктът ще се изключи автоматично преди рестартиране.
   (Никога не го включвайте ръчно.)
3. Ще се появи изскачащ прозорец за напредък на актуализирането.
   Когато то завърши, продуктът ще се изключи автоматично.
4. Натиснете бутона **POWER**, за да включите продукта.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Актуализирането ще завърши, когато продуктът се изключи след рестартиране. Натиснете бутона **POWER**, за да включите актуализирания продукт и да го използвате. Никога не изключвайте продукта ръчно по време на процеса на актуализация.
- Samsung Electronics не поема правна отговорност за неизправност на продукта, причинена от нестабилна интернет връзка или небрежност на клиента по време на актуализацията.

Може също да актуализирате софтуера по един от следните два начина: Софтуерната актуализация е същата като менюто **By Internet**.

- **USB** : Посетете www.samsung.com/bluraysupport, после изтеглете и запишете най-новия софтуер (RUF файл) в USB флаш устройството. Свържете USB устройството към USB порта на продукта (тавичката за дискове може да е празна), за да актуализирате софтуера, след това следвайте екранните инструкции.
- **CD/DVD** : Посетете www.samsung.com/bluraysupport, изтеглете и запишете най-новия софтуер (RUF файл) на диск. Поставете и изпълнете диска в продукта, за да стартирате актуализацията и следвайте екранните инструкции.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Софтуерни актуализации с USB хост гнездото трябва да се извършват без поставен диск.
- Ако искате да отмените обновяването в процеса на изтегляне на данните за обновяване, натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
- Когато обновяването на системата завърши, проверете подробностите за софтуера в менюто software Upgrade (Актуализиране на софтуера).
- Не изключвайте продукта по време на обновяването на системата, ако направите това, продуктът може да не работи правилно.
- Обновяването на софтуера през USB Host извода се поддържа само чрез USB флаш устройство за съхранение.

Свържете се със Samsung

Предоставя информация за контакт за помощ за вашето устройство.

Основни функции

Изпълнение на диск

Възпроизвеждане

1. Натиснете бутона **ОТВАРЯНЕ/ЗАТВАРЯНЕ** (⏏), за да отворите тавичката на диска.
2. Поставете внимателно диск с лицевата страна нагоре върху тавичката.
3. Натиснете бутона **ОТВАРЯНЕ/ЗАТВАРЯНЕ** (⏏), за да затворите тавичката на диска.
4. Натиснете бутона **ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ** (►).

Бутони за управление на възпроизвеждането

ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ (►)	Стартира възпроизвеждането
СТОП (■)	Спира възпроизвеждането • При еднократно натискане : Позицията на спиране ще бъде запаметена. • При двукратно натискане : Позицията на спиране няма да бъде запаметена.
ПАУЗА (❚❚)	Паузира възпроизвеждането.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- За някои дискове еднократното натискане на бутона **СТОП** (■) може да не запамети позицията за възобновяване.

Структура на диска

Съдържанието на диска обикновено е разделено, както е показано по-долу.

- Blu-ray диск, DVD-VIDEO

заглавие 1		заглавие 2		
глава 1	глава 2	глава 1	глава 2	глава 3

- Audio CD (CD-DA)

пътечка 1	пътечка 2	пътечка 3	пътечка 4	пътечка 5

- MP3, WMA, DivX, MKV и MP4

папка (група) 1		папка (група) 2		
файл 1	файл 2	файл 1	файл 2	файл 3

Използване на менюто за диск/заглавие/изскачащото меню

Използване на менюто за диска

BD-ROM DVD-VIDEO

1. По време на възпроизвеждането, натиснете бутона **DISC MENU** на дистанционното управление.
2. Натискайте бутоните ▲▼◄►, за да направите желания избор, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от диска, елементите за настройка от менюто може да са различни или това меню да не е налично.

Използване на менюто за заглавия

DVD-VIDEO

1. По време на възпроизвеждането, натиснете бутона **TITLE MENU** на дистанционното управление.
2. Натискайте бутоните ▲▼◄►, за да направите желания избор, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от диска, елементите за настройка от менюто може да са различни или това меню да не е налично.

Възпроизвеждане на списъка със заглавия

BD-RE/-R

1. По време на възпроизвеждане натиснете бутона **DISC MENU** или **TITLE MENU**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете заглавие от Списък със заглавия, което искате да възпроизведете, и след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако вашият диск има списък за изпълнение, натиснете **ЗЕЛЕНИЯ(B)** бутон, за да отидете в списъка.

Използване на менюто Изскачащи надписи

BD-ROM

1. По време на възпроизвеждането, натиснете бутона **ИЗСКАЧАЩО МЕНЮ** на дистанционното управление.
2. Натиснете бутони ▲▼◄ ► или бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**, за да изберете желаното меню.

TITLE MENU POPUP

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от диска, елементите за настройка от менюто може да са различни или това меню да не е налично.

Използване на функциите търсене и пропускане

По време на възпроизвеждане можете да търсите бързо в дадена глава или изпълнение, и да използвате функцията за прескачане, за да отидете на следващата избрана от вас част.

Търсене на желана сцена

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- По време на възпроизвеждане, натиснете бутона **ТЪРСЕНЕ** (◄◄ ►►).
  Всеки път, когато натиснете бутона **ТЪРСЕНЕ** (◄◄ ►►), скоростта на възпроизвеждане ще се променя, както следва.

BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R, DVD-VIDEO	►► 1 → ►► 2 → ►► 3 → ►► 4 → ►► 5 → ►► 6 → ►► 7 ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3 → ◄◄ 4 → ◄◄ 5 → ◄◄ 6 → ◄◄ 7
DivX, MKV, MP4	►► 1 → ►► 2 → ►► 3 ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3

- За да се върнете към възпроизвеждане с нормална скорост, натиснете бутона **ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ** (►).

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В режим на търсене не се чува звук.

Прескачане на глави

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- По време на възпроизвеждане, натиснете бутона **ПРЕСКАЧАНЕ** (|◄◄ ►►|).
  Ако натиснете бутона **ПРЕСКАЧАНЕ** (►►|), той преминава към началото на следващата глава.
  Ако натиснете бутона **ПРЕСКАЧАНЕ** (|◄◄), той преминава към началото на главата. При още едно натискане той преминава към началото на предишната глава.

Изпълнение с намалена скорост/ Изпълнение на стъпки

Възпроизвеждане с намалена скорост

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- В режим на пауза, натиснете бутона **ТЪРСЕНЕ** (►►).
  Ако натиснете бутона **ТЪРСЕНЕ** (►►), възпроизвеждането ще бъде с намалена скорост I► 1/8 I► 1/4 I► 1/2.
- За да се върнете към възпроизвеждане с нормална скорост, натиснете бутона **ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ** (►).

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- При изпълнение с намалена скорост не се чува звук.

Изпълнение на стъпки

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- В режим на пауза, натиснете бутона **ПАУЗА** (II).
  Всеки път, когато бъде натиснат бутона **ПАУЗА** (II), ще се появи нов кадър.
- За да се върнете към възпроизвеждане с нормална скорост, натиснете бутона **ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ** (►).

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В режим на покадрово възпроизвеждане не се чува звук.

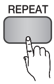
Основни функции

Повторно възпроизвеждане

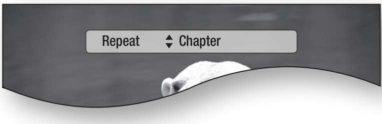
Повтаряне на заглавие или глава

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

Повторение на заглавието на диска или главата. В зависимост от диска, функцията Повторение може да не работи.



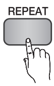
1. По време на възпроизвеждането, натиснете бутона **REPEAT** на дистанционното управление.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Chapter** или **Title**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.



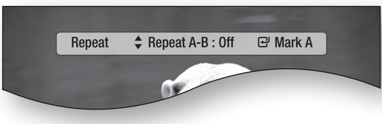
3. За да се върнете към нормално възпроизвеждане, натиснете бутона **REPEAT**.
4. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Off**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

Повтаряне на раздел

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R



1. По време на възпроизвеждането, натиснете бутона **REPEAT** на дистанционното управление.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Repeat A-B**.



3. Натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ** в точката, в която искате да започне повторното изпълнение (A).
4. Натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ** в точката, в която искате да спре повторното изпълнение (B).
5. За да се върнете към нормално възпроизвеждане, натиснете бутона **REPEAT**.
6. Натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

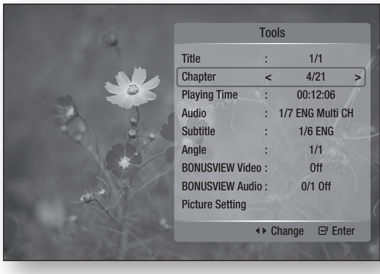
- Ако настроите точката (B) преди да са изтекли 5 секунди, ще се появи знака за забрана.

Използване на бутона TOOLS



По време на възпроизвеждане може да управлявате менюто на диска, като натискате бутона **TOOLS**.

- **Екран на меню Инструменти**



✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от диска, менюто Инструменти може да е различно.

Преместване директно до желаната сцена

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

1. По време на изпълнение натиснете бутона **TOOLS**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Title**, **Chapter** или **Playing Time**.
3. Въведете желаното **Title**, **Chapter** или **Playing Time**, като използвате цифровите бутони и натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

Избиране на аудио език

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

За да използвате тази функция можете също да натиснете бутон **AUDIO** на дистанционното управление.

AUDIO

1. По време на изпълнение натиснете бутона **TOOLS**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Audio**.
3. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете желания аудио език.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Индикаторът ◄► няма да бъде показан на екрана, ако разделът BONUSVIEW не съдържа настройки за BONUSVIEW аудио.
- Информация за основния/BONUSVIEW режим се показва и ако Blu-ray диска има раздел BONUSVIEW. Използвайте бутоните ◄► , за да превключите между основния звуков режим и режима на BONUSVIEW.
- Тази функция зависи от това, какви езици са кодирани на диска, като може да не работи с всички дискове.
- Един Blu-ray диск може да съдържа до 32 езика за аудио, а един DVD до 8.
- Някои Blu-ray дискове могат да ви дадат възможност да изберете или многоканално LPCM или Dolby digital аудио запис на английски език.
- Ако натиснете бутона **AUDIO** на дистанционното управление, ще се покаже аудио лента. Натиснете бутона **RETURN**, за да премахнете аудио лентата.

Избиране на език за субтитрите

BD-ROM DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

За да използвате тази функция можете също да натиснете бутон **SUBTITLE** на дистанционното управление.

SUBTITLE

1. По време на изпълнение натиснете бутона **TOOLS**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Subtitle**.
3. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете желания език на субтитри.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- В зависимост от Blu-ray/DVD диска, може да сте в състояние да смените желаните субтитри в менюто Диск. Натиснете бутона **DISC MENU**.
- Тази функция зависи от това, какви субтитри са кодирани на диска, като може да не работи с всички Blu-ray/DVD дискове.
- Един Blu-ray диск може да съдържа до 255 езика за субтитри, а един DVD до 32.
- Информация за основния/BONUSVIEW режим се показва и ако Blu-ray диска има раздел BONUSVIEW.
- Тази функция променя едновременно и основните, и вторичните субтитри.
- Броят на субтитрите е сума от основните и вторичните.
- Ако натиснете бутона **SUBTITLE** на дистанционното управление, ще се покаже лента на субтитри. Натиснете бутона **RETURN**, за да премахнете лентата на субтитри.

Смяна на ъгъла на камерата

BD-ROM DVD-VIDEO

Когато Blu-ray/DVD дискът съдържа повече от един ъгъл на снимане за определена сцена, може да изберете функцията ЪГЪЛ.

1. По време на изпълнение натиснете бутона **TOOLS**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Angle**.
3. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете желания ъгъл.

Избор на настройка на картината

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

Тази функция ви дава възможност за регулиране на видео качеството, когато сте свързани с телевизор чрез HDMI.

1. По време на изпълнение натиснете бутона **TOOLS**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **Picture Settings**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
3. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Picture Settings**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

- **Dynamic** : Изберете тази настройка за увеличаване на Остротата.
- **Normal** : Изберете тази настройка за повечето приложения за преглед.
- **Movie** : Това е най-добрата настройка за гледане на филми.
- **User** : Потребителят може да регулира съответно остротата и намаляването на шума.

Настройка на BONUSVIEW

BD-ROM

Функцията BONUSVIEW ви позволява да гледате допълнително съдържание (като коментари) в малък прозорец, докато се възпроизвежда филмът.
Тази функция е налична само при дискове с функцията bonusview.

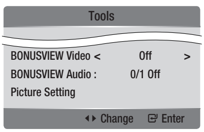
За да използвате тази функция можете също да натиснете бутон **BONUSVIEW** на дистанционното управление.



1. По време на изпълнение натиснете бутона **TOOLS**.
2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **BONUSVIEW Video** или **BONUSVIEW Audio**.
3. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете желания bonusview.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

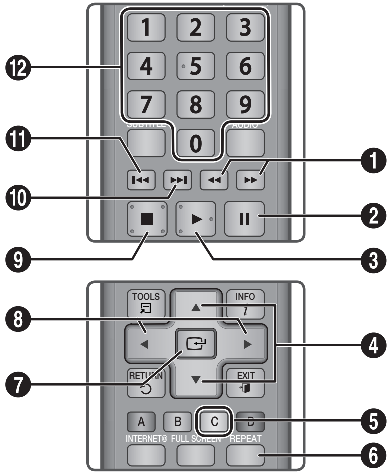
- Ако превключите от BONUSVIEW видео, BONUSVIEW аудио ще се промени автоматично в съответствие с BONUSVIEW видео.



Слушане на музика

Audio CD MP3/WMA

Бутони на дистанционното, които се използват за възпроизвеждане на музика



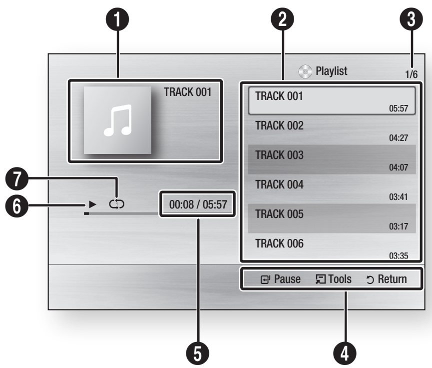
❶	**ТЪРСЕНЕ** бутони : Бързо изпълнение. (само аудио CD (CD-DA))
❷	**ПАУЗА** бутон : Паузира възпроизвеждането.
❸	**ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ** бутон : Възпроизвежда избраното изпълнение.
❹	▲▼ бутони : Избират запис в списъка с музика или списъка за изпълнение.
❺	**ЖЪЛТ(C)** бутон **:** Избор или премахване на избор на песен от списъка.
❻	**REPEAT** бутон : Избира режима на възпроизвеждане в списъка.
❼	**ВЪВЕЖДАНЕ** бутон : Пуска и спира на пауза желания запис.
❽	◄► бутони : Изпълнение с прескачане. (без Аудио CD (CD-DA))
❾	**СТОП** бутон : Спира изпълнение.
❿	**ПРЕСКАЧАНЕ** бутон : По време на възпроизвеждането, преминава към следващата страница в музикалния списък или списъка за възпроизвеждане.

⑪	**ПРЕСКАЧАНЕ** бутон : По време на възпроизвеждането, преминава към предишната страница в музикалния списък или списъка за възпроизвеждане. Ако натиснете този бутон след три секунди възпроизвеждане, текущото изпълнение се възпроизвежда отначало. Но, ако натиснете този бутон в рамките на три секунди след като е започнало възпроизвеждането, ще бъде възпроизведено предишното изпълнение.
⑫	**ЦИФРОВ** бутони : По време на възпроизвеждане на списък за изпълнение, натиснете желания номер на запис. Избраният запис ще бъде изпълнен.

Възпроизвеждане на Аудио CD (CD-DA)/MP3

1. Поставете аудио диск (CD-DA) или MP3 диск в тавичката за диск.
   - За Аудио CD (CD-DA), първият запис се изпълнява автоматично.
   - При един MP3 диск, натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Music**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

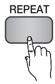
Елементи от екран за Аудио CD(CD-DA)/MP3



❶	Показва информацията за музиката.
❷	Показва списъка за изпълнение.
❸	Показване на текущия запис/общо записи
❹	Показва наличните бутони.
❺	Показва текущото време на запис/общото време.
❻	Показва текущото състояние на възпроизвеждане
❼	Показва състоянието на повтарящо се възпроизвеждане.

2. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете изпълнението, което искате да бъде възпроизведено, и след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

Повтаряне на Аудио CD (CD-DA)/MP3



1. По време на възпроизвеждане, натиснете бутона **REPEAT**.
2. Изберете желания режим на възпроизвеждане, като натиснете бутона **REPEAT** няколкократно.

Изключено	Audio CD (CD-DA)/MP3	Записите от диска се възпроизвеждат в реда, в който са били записани върху диска.
(↻) Песен	Audio CD (CD-DA)	Текущият запис се повтаря.
(↻) Песен	MP3	Текущият запис се повтаря.
(↻) Всички	Audio CD (CD-DA)/MP3	Повтарят се всички записи.
(⤨) Разбъркване	Audio CD (CD-DA)/MP3	Опцията произволно възпроизвежда изпълненията в случаен ред.

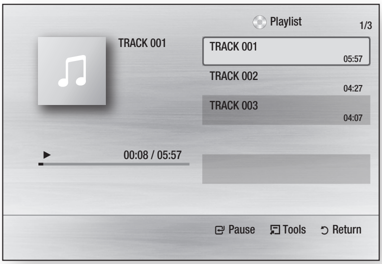
Списък за изпълнение

1. Поставете аудио диск (CD-DA) или MP3 диск в тавичката за диск.
   - За Аудио CD (CD-DA), първият запис се изпълнява автоматично.
   - При един MP3 диск, натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Music**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
2. За да преминете към Музикален списък, натиснете бутон **СТОП** (■) или **RETURN**. Показва се екрана Музикален списък.

3. Натиснете бутоните ▲▼◄►, за да изберете желания запис, после натиснете **ЖЪЛТИЯ(C)** бутон, за да отметнете желаните записи. Повторете тази процедура, за да добавите още записи.



4. Ако има нежелан запис в списъка, натиснете отново **ЖЪЛТИЯ(C)** бутон. Избраният запис ще бъде изтрит.
5. Натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**, за да възпроизведете избраните записи. Избраният запис ще се възпроизведе автоматично.



6. За да преминете към Музикален списък, натиснете бутон **СТОП** (■) или **RETURN**.
7. За да отидете на Списъка за възпроизвеждане, натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Може да създадете до 99 записа на един Аудио CD (CD-DA).

Възпроизвеждане на снимка

JPEG

Изпълнение на JPEG диск

1. Поставете JPEG диск в тавичката за дискове.
2. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Photos** и след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
3. Натиснете бутоните ▲▼◄►, за да изберете папката, която искате да възпроизведете, и след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
4. Натиснете бутоните ▲▼◄►, за да изберете снимката, която искате да възпроизведете и след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**. Слайдшоуто започва автоматично.

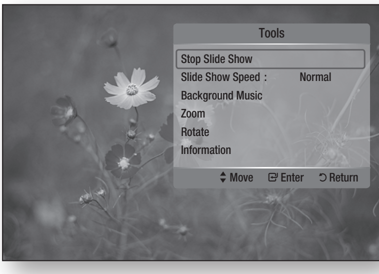
✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Не може да уголемявате субтитрите и PG графиката в режим на цял екран.

Използване на бутона TOOLS

По време на възпроизвеждане на слайдшоу може да използвате различни функции, като натискате бутона **TOOLS**.

TOOLS



- **Stop Slide Show** : Изберете това, ако искате да спрете слайдшоуто.
- **Slide Show Speed** : Изберете това, ако искате да регулирате скоростта на слайдшоуто.
- **Background Music** : Изберете това, ако искате да слушате музика, докато гледате снимки.

- **Zoom** : Изберете това, ако искате да уголемите текущата снимка. (Увеличаване до 4 пъти)
- **Rotate** : Изберете това, ако искате да завъртите снимката. (Това ще завърти снимката в посока на или обратна на часовниковата стрелка.)
- **Information** : Показва информация за снимката, включително име, размер и т.н.

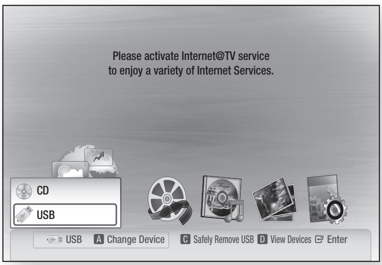
✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- За да активирате функцията Фонова музика, както музикалните, така и MP3 файловете трябва да са в една папка. Обаче качеството на звука може да се повлияе от побитовата скорост на MP3 файла, размерът на снимката и методът на кодиране.

Възпроизвеждане на USB устройство с памет

Може да използвате USB връзка за изпълнение на мултимедийни файлове (MP3, JPEG, DivX и т.н.), изтеглени от USB устройството с памет.

1. Отидете на началното меню
2. В спрян режим свържете USB устройството с памет към USB порта отпред на продукта. Ще се покаже съобщението “Do you want to access the device?”.
3. Натиснете бутона ◄►, за да изберете **Yes**, а после натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
4. Натиснете **ЧЕРВЕНИЯ(A)** бутон.



5. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете **USB**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
6. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете желаните видеоклипове, музика или снимки, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

4-1. Натиснете **СИНИЯ(D)** бутон.



5-1. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете **USB**, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

6-1. Натиснете бутоните ▲▼, за да изберете желаните видеоклипове, музика или снимки, след това натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.

7. За изпълнение на видео, музика или снимки, Вж. стр. 48~51

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Трябва да извадите USB устройството с памет безопасно (като изпълните функцията за “Безопасно премахване на USB”), за да предотвратите възможна повреда на USB паметта. Натиснете бутона **MENU** на началното меню и изберете **ЖЪЛТИЯ(C)** бутон и натиснете **ВЪВЕЖДАНЕ**.
- Когато Аудио-CD (CD-DA), MP3 и JPEG файловете са в спрян режим, не може да видите цял екран с натискане на бутона **FULL SCREEN** на дистанционното.
- Ако поставите диск, докато изпълнявате USB устройство с памет, режимът се сменя на “DVD или CD” автоматично.

Основни функции

Бележки за USB връзката

- Поддържани устройства: USB носител, MP3 плейър, цифров фотоапарат, USB четец на карти
- Не се поддържа, ако папката или името на файла са по-дълги от 128 знака.
- Определено USB устройство/цифров фотоапарат може да не е съвместимо с продукта.
- Поддържат се файловите системи FAT16, FAT32 и NTFS.
- Свържете директно към USB порта на продукта. Свързване чрез друг кабел може да породи проблеми с USB съвместимостта.
- Поставяне на повече от едно устройство с памет на четец за няколко карти може да не работи правилно.
- Протоколът PTP не се поддържа.
- Не прекъсвайте USB устройството по време на процеса на “зареждане”.
- Колкото по-голяма е разделителната способност, толкова по-голямо е изчакването за показване.
- MP3 файлове с приложен DRM, изтеглени от търговски сайтове не се възпроизвеждат.
- Външно твърдо дисково устройство не се поддържа.

Поддържани файлови формати

Поддръжка на видео файлове

Разширение на файла	Контейнер	Видео кодек	Аудио кодек	Разделителна способност
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 AC3 DTS WMA PCM	1920x1080
		XviD		1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 AC3 DTS	1920x1080
		DivX 5.1/6.0		1920x1080
		XviD		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 AC3 DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

Поддръжка на музикални файлове

Разширение на файла	Контейнер	Аудио кодек	Диапазон на поддръжка
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	KСъвместим с WMA версия 10 * корости на семплиране (в kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Побитови скорости - Всички в диапазона от 5kbps до 384kbps

Мрежови услуги

Може да се радвате на различни мрежови услуги като Internet@TV или BD-LIVE, като свържете продукта към мрежовата система.

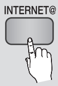
Проверете следните инструкции, преди да използвате мрежова услуга.

1. Свържете продукта към мрежата. (Вж. стр. 26~27)
2. Конфигурирайте мрежовите настройки. (Вж. стр. 37~41)

Използване на Internet@TV

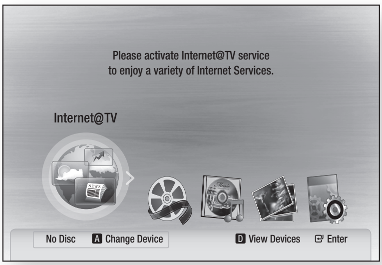
Свържете плейъра с мрежата, за да изтеглите различни безплатни и платени приложения. Internet@TV предоставя полезно и забавно съдържание и услуги, като новини, прогнози за времето, борсови индекси, игри, филми и музика директно от уеб мрежата.

За да използвате тази функция можете също да натиснете бутон **INTERNET@** на дистанционното управление.



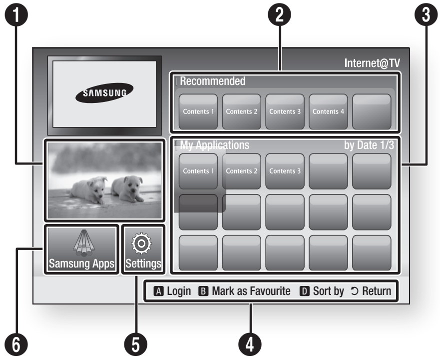
Запознаване с Internet@TV

1. Отидете на началното меню.



2. Натиснете бутоните ◄►, за да изберете **Internet@TV** и натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
3. В началния екран на услугата Internet@TV ще видите екрана на съгласяване с условията на услугата.
   Трябва да се съгласите с тези условия, преди да използвате услугата Internet@TV.
4. Веднага щом се съгласите с условията на споразумението, услугата Internet@TV ще започне да се актуализира. Това отнема няколко минути.
   Когато актуализирането завърши, ще видите екрана на менюто Internet@TV.

Бърз поглед на Internet@TV

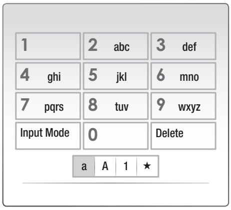


❶	**Търговски** : Показва Internet@TV ръководство, информация за продукта и въведение в нови приложения.
❷	**Recommended** : Показва препоръчано съдържание, управлявано от Samsung.
❸	**My Applications** : Показва личната ви галерия, която може да се добави или изтрие от вас.
❹	**Помощ при навигация** : Показва наличните бутони на дистанционното управление. • **ЧЕРВЕН(A)** : За влизане в Internet@TV. • **ЗЕЛЕН(B)** : За маркиране на приложение като любимо. • **СИН(D)** : За сортиране на приложения. • **Return** : Връщане към предишното меню.
❺	**Settings** : Може да настроите системата и да създавате акаунти и т.н.
❻	**Samsung Apps** : Може да изтегляте различни платени и безплатни услуги за приложения.

Мрежови услуги

Използване на клавиатурата

Посредством вашето дистанционно управление можете да използвате екранната клавиатура в няколко Internet@TV приложения, за да въвеждате текст.
С натискането на бутона **SUBTITLE** на вашето дистанционно управление, когато използвате екранната клавиатура, можете да променяте текстовите полета за въвеждане на малки или големи букви, цифри и икони.



Например ето как да търсите адрес в Google Maps:

1. Натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ** на дистанционното управление при иконата Google Maps на Internet@TV.
2. Натиснете **ЗЕЛЕНИЯ(B)** бутон, за да използвате функцията ТЪРСЕНЕ.
3. Натиснете бутоните ◄►, за да отидете на прозореца "Търсене или адрес".
4. Натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**, за да използвате функцията Търсене или адрес.
5. Например, предположете, че искате да въведете '105 Challenger Rd., Ridgefield Park NJ'.
6. Натиснете бутона **SUBTITLE** на дистанционното управление, за да промените режима на въвеждане между малки букви и цифри.
7. Натиснете '1', '0', '5'.
8. Натиснете **ЖЪЛТИЯ(C)** бутон на дистанционното управление, за да въведете празна сцена.
9. Натиснете бутона **SUBTITLE** на дистанционното управление 3 пъти, за да промените режима на въвеждане между цифри и главни букви.
10. Натиснете бутон '2' на дистанционното управление 3 пъти, за да въведете **C**.
11. Натиснете бутона **SUBTITLE** на дистанционното управление 3 пъти, за да промените режима на въвеждане между малки и главни букви.
12. Натискайте бутоните на дистанционното управление, за да въведете останалата част от 'Challenger Rd., Ridgefield Park NJ'.
13. Натиснете бутона **ВЪВЕЖДАНЕ**.
14. Картата и адресът ще се появят на екрана.

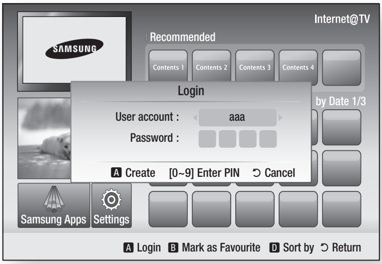
✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Samsung Electronics не поема правна отговорност за прекъсване на услугата Internet@TV, причинено от доставчика на услуги по някакви причини.
- Услугата Internet@TV е за изтегляне и обработка на данни през интернет, така че да може да се радвате на съдържание на екрана на телевизора.
  Ако интернет връзката е нестабилна, услугата може да се забави или прекъсне.
  Освен това продуктът може да се изключи автоматично. В този случай проверете интернет връзката и опитайте отново.
- Услугата на приложението може да е предоставена само на английски и съдържанието да е различно за различните региони.
- Когато използвате услуга на приложение, може да използвате бутона **FULL SCREEN** на дистанционното управление.
- За повече информация за услугата Internet@TV посетете уеб сайта на доставчика на услуги.
- Предоставените услуги подлежат на промяна, в зависимост от доставчика на Internet@TV.
- Съдържанието на услугата Internet@TV може да е различно, в зависимост от версията на фърмуера.
- Платено DivX съдържание може да се възпроизвежда само с HDMI кабел.
  Ако сте свързали вашия плейър с телевизора с компонентен или видео кабел, няма да има изходен DivX видео сигнал или ще се появи изскачащо съобщение "Connect with a HDMI cable to play this file." или "Cannot play current file."

Влизане в акаунта

За по-приятна работа с приложенията се регистрирайте и влезте във вашия акаунт.
За да направите това, първо създайте акаунт. (За инструкции за създаване на акаунт, вж. Internet@TV ID на тази страница)

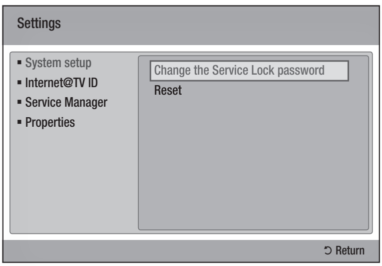
1. Натиснете бутоните ▲▼◄►, за да изберете желаното приложение и натиснете **ЧЕРВЕНИЯ(A)** бутон.



2. Въведете потребителския акаунт и паролата.

Настройки

Създайте ИД и конфигурирайте настройките на Internet@TV от този екран.



Настройване на системата

Reset

Нулира настройките на Internet@TV до фабричните стойности.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Ако сте забравили паролата си, натиснете бутона **СТОП** (■) отпред на продукта в продължение на повече от 5 секунди (без поставен диск).

Internet@TV ID

Използвайте това меню за създаване или изтриване на акаунт и за въвеждане или изтриване на информация в акаунта.
Можете да управлявате вашия акаунт, вкл. информацията за акаунта на сайта за съдържанието.
Този акаунт е само за Internet@TV.

Create

Създайте акаунт и го свържете към определени приложения за услуги.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Името на акаунта трябва да се състои от поне 1 знак, но не повече от 8 знака.
- Можете да регистрирате до 10 имена на потребителски акаунти.

Manager

- **Service Site** : Регистрирайте информация за влизане в сайтове за услуги.
- **Change Password** : Променете паролата на акаунта.
- **Delete** : Изтриване на акаунта.

Мрежови услуги

Управление на услуга

Изтриване и заключване на приложения, инсталирани на Internet@ TV.

Lock

Заключване на приложението. Достъп до заключено приложение изисква парола.

Delete

Изтрива приложението.

Свойства

Показване на информация за Internet@TV. Използвайте опцията "Проверка на скоростта на вашата Интернет връзка", за да тествате вашата мрежова връзка.

Samsung Apps

Тук са налични множество приложения, организирани в различни категории. Някои приложения имат такса за изтегляне.



My page

Показва списъка с приложения.

Help

За въпроси относно Internet@TV първо проверете този раздел. Ако никой от съветите не помага, посетете нашия уеб сайт за помощ.

Използване на цветните бутони с приложения на Samsung

- **ЧЕРВЕН (A) (Login)** : За влизане в интернет услугата.
- **ЗЕЛЕН (B) (Thumbnail View)** : За да смените режима на гледане.
- **СИН (D) (Sort by)** : За сортиране по Представени, Най-изтегляни, Последни или Име.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Наличното интернет съдържание може да се добави или изтрие.

BD-LIVE™

След като продуктът е свързан с мрежата, може да се радвате на различно съдържание, свързано с филми, като използвате съвместим с BD-LIVE диск.

1. Проверете размера на оставащата памет. Устройството с памет трябва да има поне 1GB свободно място, за да побере услугата на BD-LIVE.
2. Поставете Blu-ray диск, който поддържа BD-LIVE.
3. Изберете елемент от различните услуги на BD-LIVE, предоставени от производителя на диска.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

- Начинът, по който използвате BD-LIVE, и предоставените услуги може да се различават, в зависимост от производителя на диска.

Уведомяване за актуализация на софтуера

В мрежова връзка продуктът ще ви уведомява да нови версии на софтуера със изскачащо съобщение.

1. Включете вашия продукт.
2. От менюто за актуализация на софтуера задайте Известие за автоматично обновяване на **On**. (Вж. стр. 42)
   Ако има налична нова версия на софтуера, продуктът ще ви уведоми със изскачащо съобщение.
3. За да актуализирате фърмуера, изберете **Yes**. Ще се изключи автоматично преди рестартиране.
   (Никога не го включвайте ръчно.)
4. Ще се появи изскачащ прозорец за напредък на актуализирането.
   Когато то завърши, продуктът ще се изключи автоматично.
5. Натиснете бутона **POWER**, за да включите продукта.

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

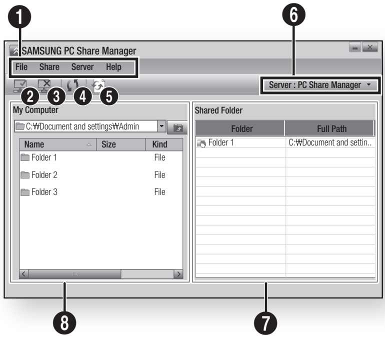
- Актуализирането ще завърши, когато продуктът се изключи след рестартиране. Натиснете бутона **POWER**, за да включите актуализирания продукт и да го използвате. Никога не изключвайте продукта ръчно по време на процеса на актуализация.
- Samsung Electronics не поема правна отговорност за неизправност на продукта, причинена от нестабилна интернет връзка или небрежност на клиента по време на актуализацията.

Използване на функцията AllShare

AllShare позволява да изпълнявате музика, видео и снимки на компютъра, като използвате вашия продукт.
За да използвате AllShare, трябва да свържете продукта с компютъра през мрежата (Вж. стр. 26~27) и да инсталирате SAMSUNG PC Share Manager на компютъра.

1. Посетете уеб сайта на Samsung на www.samsung.com.
2. Изтеглете SAMSUNG PC Share Manager и го инсталирайте на компютъра.
3. Когато инсталирането завърши, ще видите икона на SAMSUNG PC Share Manager на вашия работен плот.
   Щракнете двукратно върху иконата, за да стартирате програмата.

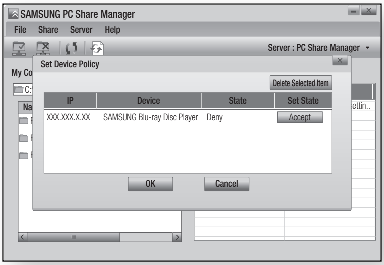
Бърз поглед на приложението



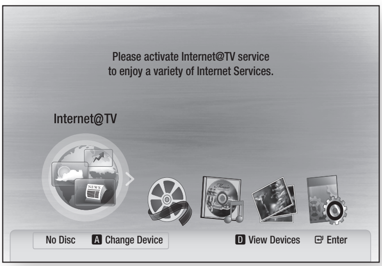
❶	**Лента на менюто**
❷	**Иконата Активирана папка за споделяне** : Използвайте това, ако искате да изберете папка за споделяне в компютъра.
❸	**Иконата Деактивирана папка за споделяне** : Използвайте това, ако искате да премахнете споделянето.
❹	**Икона за Опресняване** : Използвайте това, ако искате да опресните списъка с папки и файлове в Моят компютър.
❺	**Иконата Задаване състояние на промяна** : Изберете папка за споделяне и не забравяйте да натиснете този бутон. Актуализираното състояние ще се приложи в сървъра.
❻	**Сървър** : Показва името на сървъра за споделяне.

7	**Споделена папка** : Показва списък със споделени папки.
8	**Моят компютър** : Показва списък с файлове и папки на компютъра.

4. Изберете папка за споделяне от раздела Моят компютър и щракнете върху **иконата Активирана папка за споделяне** ( ).
(За премахване на споделена папка: Изберете папка за премахване на споделяне и щракнете върху **иконата Деактивирана папка за споделяне** ( ).
5. За да приложите актуализираното състояние на споделяне на сървъра, щракнете върху **иконата Задаване състояние на промяна** ( ).
6. За да активирате локализирането на компютърния сървър, щракнете върху **Share** от лентата на менюто.
Щракнете върху **Set Device Policy** и щракнете върху **Accept**.



7. Щракнете върху **иконата Задаване състояние на промяна** ( ) и отидете на началното меню на продукта.
8. За избор на устройство използвайте **ЧЕРВЕНИЯ(A)** или **СИНИЯ(D)** бутон, за да изберете файла за изпълнение.
(За изпълнение на видео, музика или снимки, Вж. стр. 48~51)



✎ ЗАБЕЛЕЖКА

- В зависимост от работата на външния модем или рутер, HD видеото може да не се изпълни правилно.
- Ако системата ви използва защитна стена, продуктът може да не локализира компютъра на екрана на телевизора.
- AllShare не поддържа следните функции:
  - Функциите Фонова музика и Настройка на фонова музика.
  - Сортиране на файлове по предпочитание в папки със снимки, музика и филми.
  - Функцията Смяна на информация за група.
  - Функцията за безопасно премахване.
- Методът на сортиране може да е различен, в зависимост от функцията на сървъра.
- Операцията по търсене и прескачане може да е различна, в зависимост от функцията на сървъра.
- Ако натиснете бутона **СТОП** (■) по време на изпълнение на видео, позицията ще бъде запаметена и ще се запомни само последната операция на потребителя.
Но позицията на спиране няма да се запамети по време на функцията на сървър.
- По време на изпълнение на видео времето за изпълнение няма да се покаже.
- За да използвате функцията AllShare, локализирайте продукта и компютъра в същата подмрежа.

Приложение

Отстраняване на неизправности

Преди да поискате сервизно обслужване, моля проверете следното.

ПРОБЛЕМ	РЕШЕНИЕ
Не могат да се извършват операции чрез дистанционното.	• Проверете батериите в дистанционното управление Може би трябва да се сменят. • Работете с дистанционното от разстояние не повече от 6,1 м. • Извадете батериите и задръжте натиснати един или няколко бутона в продължение на няколко минути, за да изразходвате енергията на микропроцесора в дистанционното и да го нулирате. Поставете отново батериите и се опитайте отново да работите с него.
Дискът не се изпълнява.	• Проверете дали дискът е поставен със страната на етикета нагоре. • Проверете номера на регион на Blu-ray Disc/DVD диска.
Менюто на диска не се появява.	• Уверете се, че дискът има менюта.
На екрана се появява забранително съобщение.	• Това съобщение се появява при натискане на невалиден бутон. • Софтуерът на Blu-ray Disc/DVD диска не поддържа тази функция (напр. ъгли) • Поискали сте заглавие или номер на глава или време на търсене, които са извън диапазона.
Режимът на възпроизвеждане се отличава от избрания в менюто за настройка.	• Някои от функциите, избрани в менюто Настройка може да не работят правилно, ако дискът не е кодиран със съответната функция.
Пропорциите на екрана не могат да бъдат променени.	• Съотношението на екрана е фиксирано в Blu-ray / DVD диска. • Това не е проблем на продукта.
Няма аудио.	• Проверете дали сте избрали правилния Цифров изход в опциите на менюто Аудио.
Екранът е блокиран.	• Ако HDMI изходящият сигнал е зададен на разделителна способност, която вашият телевизор не може да поддържа (например, 1080p), възможно е да не виждате картина на телевизора. • Натиснете бутона **СТОП** (■) (на предния панел) в продължение на повече от 5 секунди, без диск в устройството. Всички настройки се връщат към фабричните. • Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрити.

Приложение

ПРОБЛЕМ	РЕШЕНИЕ
Забравена парола	• Натиснете бутона **СТОП** (■) (на предния панел) в продължение на повече от 5 секунди, без диск в устройството. Всички настройки, включително и паролата, ще се върнат към фабричните настройки. Не използвайте това, освен ако е абсолютно наложително. • Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрити.
Ако срещнете други проблеми.	• Отидете на съдържанието и намерете раздела от ръководството с инструкции, който съдържа обясненията по отношение на този проблем, и изпълнете процедурата още веднъж. • Ако проблемът все още не може да се разреши, се обърнете към най-близкия упълномощен сервизен център на Samsung.
В картината има шум или изкривявания.	• Проверете дали дискът не е замърсен или издраскан. • Почистете диска.
Няма HDMI изход.	• Проверете връзката между телевизора и HDMI гнездото на продукта. • Проверете дали вашият телевизор поддържа разделителна способност 576p/480p, 720p, 1080i, 1080p на входящия HDMI сигнал.
Ненормален екран на HDMI изход.	• Ако на телевизора се появи смущение във формата на снеговалеж, това означава, че телевизорът не поддържа HDCP (Широколентова цифрова защита на съдържанието).
Функция PC Share Manager	
Мога да виждам папки, споделени чрез PC Share Manager, но не и файловете.	• Тъй като показва само файлове, съответстващи на категориите Изображение, Музика и Филми, файловете, които не принадлежат към тези категории, могат да не се покажат.
Функция AllShare	
Видеоклипът се възпроизвежда насечено.	• Проверете дали мрежата е стабилна. • Проверете дали е правилно свързан мрежовият кабел и дали мрежата не е претоварена. • Безжичната връзка между сървъра и продукта е нестабилна. Проверете връзката.
Връзката AllShare между компютъра и телевизора е нестабилна.	• IP адресът под същата подмрежа трябва да е уникален, в противен случай може да възникне IP сблъсък. • Проверете дали няма активирана защитна стена. Ако е така, деактивирайте я.

ПРОБЛЕМ	РЕШЕНИЕ
BD-LIVE	
Не мога да се свърже към сървъра на BD-LIVE.	• Проверете дали е успешна мрежовата връзка от менюто Мрежов тест. (Вж. стр. 40) • Проверете дали USB устройството с памет е свързано към продукта. • Устройството с памет трябва да има поне 1GB свободно място, за да побере услугите на BD-LIVE. Може да проверите наличната памет в Управление на BD данни (Вж. стр. 36) • Проверете дали менюто BD-LIVE интернет връзка е зададено на Разреши (всички). • Ако по-горното не успее, свържете се с доставчика на съдържание, за да актуализирате до най-новия фърмуер.
При използване на услугата BD-LIVE се появява грешка.	• Устройството с памет трябва да има поне 1GB свободно място, за да побере услугите на BD-LIVE. Може да проверите наличната памет в Управление на BD данни. (Вж. стр. 36)

✎ **ЗАБЕЛЕЖКА**

▪ Когато бъдат възстановени фабричните настройки по подразбиране, всички данни от потребителя, записани в BD данните, ще бъдат изтрити.

Гледане на телевизор с функцията 3D

ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЗДРАВЕТО И БЕЗОПАСНОСТТА ПРИ ГЛЕДАНЕ НА 3D КАРТИНА.
Уверете се, че сте прочели и разбрали следната информация за безопасността, преди да използвате 3D функцията на телевизора.

- Някои зрители могат да изпитат дискомфорт при гледане на 3D телевизия, като замаяност, гадене и главоболие. Ако изпитате някои от тези симптоми, преустановете гледането на 3D телевизия, свалете очилата 3D Active и си починете.
- Гледането на 3D картина за дълги периоди от време може да доведе до напрягане на очите. Ако усетите напрягане на очите, преустановете гледането на 3D картина, свалете очилата 3D Active и си починете.
- Възрастните трябва да наблюдават децата, които използват 3D функцията. Ако има оплаквания от уморени очи, главоболие, замаяност или гадене, накарайте детето да спре да гледа 3D телевизия и да си почине.
- Не използвайте очилата 3D Active за други цели (като например стандартни очила, слънчеви очила, предпазни очила и т.н.)
- Не използвайте 3D функцията или очилата 3D Active, докато се разхождате или местите. Използването на 3D функцията или очилата 3D Active, докато се местите, може да доведе до наранявания, защото може да се блъснете в предмети, да се спънете и/или да паднете.

Приложение

Спецификации

Обща информация	Тегло	1,7 кг
	Размери	433 (Ш) X 205 (Д) X 43 (В) мм
	Диапазон на работна температура	+5°C до +35°C
	Диапазон на работна влажност	от 10 % до 75 %
Диск	BD (Blu-ray диск)	Скорост на четене : 4,917 м/сек.
	DVD (Digital Versatile Disc)	Скорост на четене : 3,49 ~ 4,06 м/сек.
		Прибл. Време за възпроизвеждане (едностранен, еднослоен диск) : 135 мин.
	CD : 12 см (КОМПАКТ ДИСК)	Скорост на четене : 4,8 ~ 5,6 м/сек.
		Макс. време на възпроизвеждане : 74 мин.
	CD : 8 см (КОМПАКТ ДИСК)	Скорост на четене : 4,8 ~ 5,6 м/сек.
		Макс. време на възпроизвеждане : 20 мин.
Видеоизход	Композитно видео.	1 канал : 1,0 Vp-p (75Ω товар)
		Blu-ray / DVD диск : 576i/480i
	Компонентно видео	Y : 1,0 Vp-p (75Ω товар) P_R : 0,70 Vp-p (75Ω товар) P_B : 0,70 Vp-p (75Ω товар) Blu-ray диск : 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480i DVD : 576p/480p, 576i/480i
Видео/Аудио	HDMI	2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
		PCM многоканално аудио, побитово аудио
Аудиоизход	2-канално	L(1/L), R(2/R)
	Цифров аудио изход	Оптичен
	*Честотен диапазон	48 kHz семплиране : 4 Hz до 22 kHz
		96 kHz семплиране : 4 Hz до 44 kHz
	*S/N съотношение	110 dB
	*Динамичен обхват	100 dB
	*Обща хармонична деформация	0.003%

*: Номинална спецификация

- Конструкцията и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.
- За спецификациите на мощността и консумацията проверете етикета на продукта.
- Теглото и размерите са приблизителни.

Бележки за съответствие и съвместимост

НЕ ВСИЧКИ дискове са съвместими

- При условията на описаните по-долу ограничения и отбелязаните в настоящото Ръководство, включително в раздела за типове дискове и характеристики, типовете дискове, които могат да бъдат възпроизвеждани, са: предварително записани комерсиални BD-ROM, DVD-VIDEO, и Аудио CD (CD-DA) дискове; BD-RE/-R, DVD-RW/-R дискове и CD-RW/-R дискове.
- Дискове различни от горните не могат и/или не са предназначени за възпроизвеждане с този продукт. Също така, някои от горните дискове е възможно да не могат да се възпроизвеждат поради причините посочени по-долу.
- Samsung не може да гарантира, че този продукт ще възпроизведе всеки диск с лого BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R и CD-RW/-R, и този продукт е възможно да не реагира на всички работни команди или да работи с всички функции на всеки диск. Тези и други въпроси на съвместимостта и работата на плейъра със съществуващите формати на дискове са възможни, защото:
  - Blu-ray форматът е нов и развиващ се формат и този продукт може да не работи с всички функции на Blu-ray дисковете, тъй като някои функции е възможно да са по избор, възможно е да са добавени допълнителни функции към Blu-ray формата след производството на продукта, а предлагането на някои от наличните функции да е забавено;
  - не всички нови и съществуващи версии на дискови формати са поддържани от този продукт;
  - новите и съществуващите дискови формати е възможно да бъдат преразглеждани, променяни, актуализирани, подобрявани и/или допълвани.
  - някои дискове се произвеждат по начин, който допуска специфична или ограничена работа или функции по време на възпроизвеждане;
  - някои функции може да са по избор, допълнителни функции е възможно да бъдат добавени след производството на този продукт, или предлагането на някои от наличните функции да е забавено.
  - някои дискове с логото BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R и CD-RW/-R все пак могат да бъдат нестандартни дискове.
  - възможно е някои дискове да не могат да бъдат възпроизвеждани в зависимост от физическото им състояние или условията на записване.
  - възможно е да възникнат проблеми и грешки по време на създаването на Blu-ray, DVD и CD софтуер и/или производството на дискове.
  - Този продукт освен това работи по различен начин от стандартен DVD или друго аудио/видео оборудване.
  - по причини отбелязани в настоящото ръководство и по други причини, установени и обявени от център за обслужване на клиенти на SAMSUNG.
- Ако срещнете проблеми със съвместимостта на дискове или работата на продукта, обърнете се към център за обслужване на клиенти на SAMSUNG.
  Можете също така да се свържете с център за обслужване на клиенти на SAMSUNG за евентуално обновяване на този продукт.
- За допълнителна информация относно ограниченията за възпроизвеждане и съвместимостта на дисковете, вж. разделите "Предпазни мерки", "Преди да прочетете Ръководството за потребителя", "Типове и характеристики на дискове", и "Преди възпроизвеждане" в това ръководство.

Защита срещу копиране

- Тъй като AACS (Advanced Access Content System) е одобрена като система за защита на съдържание за формата Blu-ray, подобна на използваната CSS (Content Scramble System) за формата DVD, наложени са определени ограничения върху възпроизвеждането, изходящия аналогов сигнал и др. на съдържание защитено с AACS.
  Работата с този продукт и ограниченията върху него е възможно да бъдат различни, в зависимост от времето на покупката, тъй като тези ограничения могат да бъдат приети и/или променени от AACS след производството на продукта. Освен това, маркировката BD-ROM BD+ се използват допълнително като система за защита на Blu-ray формата, което налага определени ограничения, включително ограничения върху възпроизвеждането, за съдържание защитено с маркировката BD-ROM и/или BD+. За допълнителна информация относно AACS, BD-ROM Mark, BD+ или този продукт, свържете се с център за обслужване на клиенти на SAMSUNG.

Приложение

- Много Blu-ray/DVD дискове са кодирани със защита срещу копиране. Ето защо трябва да свържете вашето устройство директно към вашия телевизор, а не към видеокасетофон. Свързването към видеокасетофон води до деформиране на картината при Blu-ray/DVD дискове със защита срещу копиране.
- В това изделие е вградена технология за защита на авторски права, защитена с патенти в САЩ и други права на интелектуална собственост на Rovi Corporation. Забранен е инженеринг или демонтиране в обратен ред.
- Съгласно законите за защита на авторското право на САЩ и законите за защита на авторското право на други държави, неразрешеното записване, използване, показване, разпространение или преработване на телевизионни програми, видео ленти, Blu-ray дискове, DVD дискове, CD дискове и други материали може да ви изложи на гражданско и/или наказателна отговорност.
- **За Blu-ray диск плейъри с прогресивно сканиране :** ПОТРЕБИТЕЛИТЕ ТРЯБВА ДА ИМАТ ПРЕДВИД, ЧЕ НЕ ВСИЧКИ ТЕЛЕВИЗОРИ С ВИСОКА РАЗДЕЛИТЕЛНА СПОСОБНОСТ СА ИЗЦЯЛО СЪВМЕСТИМИ С ТОВА УСТРОЙСТВО И Е ВЪЗМОЖНО В КАРТИНАТА ДА СЕ ПОЯВЯТ АРТЕФАКТИ. В СЛУЧАИ НА ПРОБЛЕМИ В КАРТИНА С ПРОГРЕСИВНО СКАНИРАНЕ СЕ ПРЕПОРЪЧВА ПОТРЕБИТЕЛЯТ ДА ПРЕВКЛЮЧИ ВРЪЗКАТА КЪМ ИЗХОД "СТАНДАРТНА РАЗДЕЛИТЕЛНА СПОСОБНОСТ". АКО ИМАТЕ ВЪПРОСИ ОТНОСНО СЪВМЕСТИМОСТТА НА ТЕЛЕВИЗОРА С ТОВА УСТРОЙСТВО, СВЪРЖЕТЕ СЕ С НАШИЯ ЦЕНТЪР ЗА ОБСЛУЖВАНЕ НА КЛИЕНТИ.

Network Service Disclaimer

All content and services accessible through this device belong to third parties and are protected by copyright, patent, trademark and/or other intellectual property laws. Such content and services are provided solely for your personal noncommercial use. You may not use any content or services in a manner that has not been authorized by the content owner or service provider. Without limiting the foregoing, unless expressly authorized by the applicable content owner or service provider, you may not modify, copy, republish, upload, post, transmit, translate, sell, create derivative works, exploit, or distribute in any manner or medium any content or services displayed through this device.

THIRD PARTY CONTENT AND SERVICES ARE PROVIDED “AS IS.” SAMSUNG DOES NOT WARRANT CONTENT OR SERVICES SO PROVIDED, EITHER EXPRESSLY OR IMPLIEDLY, FOR ANY PURPOSE. SAMSUNG EXPRESSLY DISCLAIMS ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. SAMSUNG DOES NOT GUARANTEE THE ACCURACY, VALIDITY, TIMELINESS, LEGALITY, OR COMPLETENESS OF ANY CONTENT OR SERVICE MADE AVAILABLE THROUGH THIS DEVICE AND UNDER NO CIRCUMSTANCES, INCLUDING NEGLIGENCE, SHALL SAMSUNG BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT, FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, ATTORNEY FEES, EXPENSES, OR ANY OTHER DAMAGES ARISING OUT OF, OR IN CONNECTION WITH, ANY INFORMATION CONTAINED IN, OR AS A RESULT OF THE USE OF ANY CONTENT OR SERVICE BY YOU OR ANY THIRD PARTY, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Third party services may be terminated or interrupted at any time, and Samsung makes no representation or warranty that any content or service will remain available for any period of time. Content and services are transmitted by third parties by means of networks and transmission facilities over which Samsung has no control. Without limiting the generality of this disclaimer, Samsung expressly disclaims any responsibility or liability for any interruption or suspension of any content or service made available through this device.

Samsung is neither responsible nor liable for customer service related to the content and services. Any question or request for service relating to the content or services should be made directly to the respective content and service providers.

Лиценз

- Произведено по лиценз на Dolby Laboratories. “Dolby” и символът “двойно D” са търговски марки на Dolby Laboratories.

- Произведено по лиценз на Патент на САЩ # : 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 & и други патенти на САЩ и световни патенти, публикувани и заявени. DTS и символът са регистрирани търговски марки, & DTS-HD, DTS-HD Master Audio и логотата DTS са търговски марки на DTS, Inc. Продуктът включва софтуер. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

- ЗА DIVX VIDEO : DivX® е цифров видео формат, създаден от DivX, Inc. Това е официално DivX сертифицирано устройство, което възпроизвежда DivX видео. Посетете www.divx.com за повече информация и софтуерни инструменти за преобразуване на файлове в DivX video.
- ЗА DIVX VIDEO-ON-DEMAND : Това сертифицирано с DivX® устройство трябва да е регистрирано за изпълнение на DivX Video-on-Demand (VOD) съдържание. За да генерирате регистрационния код, намерете раздел DivX VOD в менюто за настройки на устройството. Посетете vod.divx.com с този код, за да завършите процеса на регистриране и да научите повече за DivX VOD.
- Сертифицирано да изпълнява DivX видео до HD 1080p, включително висококачествено съдържание.

- Устройството, което се отнася до това ръководство за потребителя е лицензирано под определени права на интелектуална собственост на определени трети страни. Този продукт се покрива с един или повече американски патента : 5,457,669 5,561,649 5,705,762 6,043,912 6,438,099 6,467,061 6,556,521 6,578,163 6,697,307 6,728,474 6,771,891 6,894,963 6,895,593 6,937,815 6,996,327 7,009,926 7,085,221 7,088,649 7,092,327 7,099,566 7,123,564 7,142,493 7,142,495 7,145,861 7,146,624 7,151,729 7,161,879 7,164,647 7,167,437 7,173,891 7,177,250 7,194,187 7,203,891 7,209,423 7,210,067 7,228,062 7,245,566 7,245,567 7,257,065 7,263,045 7,269,110 7,272,086 7,272,106 7,280,460 7,283,729 7,286,454 7,304,938

- Този лиценз е ограничен до лична некомерсиална употреба от крайни потребители за лицензирано съдържание.
  Никакви права не са дадени за комерсиална употреба. Лицензът не покрива нито един уред, различен от този уред, както така и лицензът не може да бъде разширен до никакъв нелицензиран продукт или процес в съответствие с ISO/IEC 11172-3 или ISO/IEC 13818-3, използван или продаван в комбинация с този продукт.
  Лицензът само покрива използването на този продукт, за да напише с шифър или да декодира аудио файловете, съответстващи на ISO/IEC 11172-3 или ISO/IEC 13818-3. Не се дават никакви права с този лиценз за характеристики или функции на продукта, които не съответстват на ISO/IEC 11172-3 или ISO/IEC 13818-3.

Свържете се със SAMSUNG ПО ЦЕЛИЯ СВЯТ

Ако имате въпроси или коментари за продуктите на Samsung, се обърнете към центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
▪ Europe		
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Czech	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Switzerland	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	
Armenia	0-800-05-555	
Azerbaijan	088-55-55-555	
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	
Moldova	00-800-500-55-500	
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East & Africa		
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Bahrain	8000-4726	
Jordan	800-22273	

Правилно изхвърляне на батериите в този продукт

(Приложимо в Европейския съюз и други европейски държави със самостоятелни системи за връщане на батерии.)

Това обозначение върху батерията, ръководството или опаковката, показва, че батериите в този продукт не бива да се изхвърлят с другите битови отпадъци в края на техния полезен живот. Където са маркирани, химическите символи *Hg*, *Cd* или *Pb* показват, че батерията съдържа живак, кадмий или олово над контролните нива в Директива 2006/66 на ЕО. Ако батериите не се изхвърлят правилно, тези вещества могат да предизвикат увреждане на човешкото здраве или на околната среда.

За да предпазите природните ресурси и за да съдействате за многократната употреба на материалните ресурси, моля отделяйте батериите от другите видове отпадъчни продукти и ги рециклирайте посредством Вашата локална система за безплатно връщане на батерии.

Правилно третиране на изделието след края на експлоатационния му живот

(Отпадъци, представляващи електрическо и електронно оборудване)

(Важи за държавите на Европейския съюз и други европейски държави със системи за разделно сметосъбиране)

Този знак, поставен върху изделието, негови принадлежности или печатни материали, означава, че продуктът и принадлежностите (например зарядно устройство, слушалки, USB кабел) не бива да се изхвърлят заедно с другите битови отпадъци, когато изтече експлоатационният му живот. Отделяйте тези устройства от другите видови отпадъци и ги предавайте за рециклиране. Спазвайки това правило не излагате на опасност здравето на други хора и предпазвате околната среда от замърсяване, предизвикано от безконтролно изхвърляне на отпадъци. Освен това, подобно отговорно поведение създава възможност за повторно (екологично съобразно) използване на материалните ресурси.

Домашните потребители трябва да се свържат с търговеца на дребно, от когото са закупили изделието, или със съответната местна държавна агенция, за да получат подробни инструкции къде и кога могат да занесат тези устройства за рециклиране, безопасно за околната среда.

Корпоративните потребители следва да се свържат с доставчика си и да проверят условията на договора за покупка. Това изделие и неговите електронни принадлежности не бива да се смесват с другите отпадъци на търговското предприятие.

AK68-01963J-00

BD-C5900

Disc Playerului Blu-ray

manual de utilizare

imaginați-vă posibilitățile

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Samsung.
Pentru service mai complet, înregistrați
produsul la adresa

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Caracteristici cheie

Caracteristici isc Blu-ray

Discurile Blu-ray acceptă cea mai înaltă calitate video HD disponibilă în industrie - Mare capacitate înseamnă lipsa compromisurilor cu privire la calitatea video. În plus, un disc Blu-ray are aceeaşi dimensiune şi acelaşi aspect cu un DVD.

Următoarele caracteristici ale discurilor Blu-ray variază în funcție de disc.
Aspectul şi calea caracteristicilor variază, de asemenea, în funcție de disc.
Nu toate discurile vor prezenta caracteristicile descrise mai jos.

Evidențieri video

Formatul BD-ROM acceptă trei codecuri video foarte avansate, incluzând AVC, VC-1 şi MPEG-2.

Sunt disponibile şi rezoluțiile HD :

- 1920 x 1080 Înaltă definiție
- 1280 x 720 Înaltă definiție

Pentru redarea de înaltă definiție

Pentru a vizualiza materialele de înaltă definiție de pe discurile Blu-ray, este necesar un HDTV (High Definition Television) Televizor cu definiție înaltă. Unele discuri pot necesita utilizarea HDMI AUT a playerului pentru a vizualiza material cu definiție înaltă. Capacitatea de a vizualiza material cu definiție înaltă de pe discuri Blu-ray poate fi limitată, în funcție de rezoluția televizorului dvs.

Interactivitate

Anumite discuri Blu-ray pot conține meniuri animate sau jocuri trivia.

Diapozitive utilizator Brow sable

Cu discurile Blu-ray, puteți defila prin numeroase imagini statice, în timp ce este redat sunetul.

Subtitrări

În funcție de conținutul discului Blu-ray, puteți selecta diferite stiluri de font, dimensiuni şi culori pentru subtitrări. Subtitrările pot fi şi animate, răsucite, decolorate sau accentuate.

BD-LIVE

Puteți utiliza un disc Blu-ray care acceptă serviciul BD-LIVE prin conexiunea de rețea, pentru a beneficia de numeroase conținuturi oferite de producătorul discului.

Caracteristici ale Disc Playerului Blu-ray

Internet@TV

Puteți descărca diverse aplicații, plătite sau gratuite, prin intermediul conexiunii la rețea.

Vor putea fi accesate diverse servicii şi conținuturi Internet, printre care ştiri, prognoze meteo, evoluții bursiere, jocuri, filme şi muzică.

3D

Acest aparat poate reda conținut 3D cu ajutorul cablului HDMI.
Pentru a implementa efectul 3D, conectați un dispozitiv 3D (receiver AV compatibil 3D, TV compatibil 3D) la aparat cu ajutorul cablului HDMI şi redați conținutul 3D, care poate fi urmărit cu ochelarii speciali pentru imagini 3D.

Informații de siguranță

Avertisment

PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU SPATELE).
NU EXISTĂ ÎN INTERIOR PIESE CE POT FI ÎNLOCUITE DE CĂTRE UTILIZATOR. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.

	ATENȚIE PERICOL DE ELECTROCUTARE A NU SE DESCHIDE	
Simbolul indică "voltaj ridicat" în interiorul produsului, care prezintă riscul şocurilor electrice sau al rănirii personale.	**ATENȚIE:** PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU SPATELE). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ PIESE CE POT FI ÎNLOCUITE DE CĂTRE UTILIZATOR. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.	Acest simbol indică instrucțiuni importante referitoare la produs.

Nu instalați acest echipament într-un spațiu închis, cum ar fi un sertar sau un spațiu similar.

AVERTISMENT

Pentru a preveni defecțiuni ce ar putea cauza un incendiu sau şocuri electrice, nu expuneți aparatul la ploaie sau umezeală.

ATENȚIE

Disc Playerul Blu-ray UTILIZEAZĂ O RAZĂ LASER INVIZIBILĂ, CARE POATE CAUZA EXPUNERI PERICULOASE LA RADIAȚII, DACĂ ESTE REDIRECȚIONATĂ. ASIGURAȚI-VĂ CĂ UTILIZAȚI Disc Playerul Blu-ray CORECT, DUPĂ INSTRUCȚIUNI.

ATENȚIE

ACEST PRODUS UTILIZEAZĂ O RAZĂ LASER. UTILIZAREA COMENZILOR, REGLAJELOR SAU PROCEDURILOR ÎN ALTE MODURI DECÂT CELE SPECIFICATE ÎN PREZENTUL DOCUMENT POATE DUCE LA EXPUNEREA LA RADIAȚII PERICULOASE. NU DESFACEȚI CAPACELE ŞI NU REPARAȚI PERSONAL APARATUL. PENTRU SERVICE, ADRESAȚI-VĂ PERSONALULUI CALIFICAT.

Acest produs respectă normele CE, dacă sunt utilizate cabluri şi mufe ecranate pentru conectarea la alte echipamente. Pentru a preveni interferențele electromagnetice cu aparatele electrice, cum ar fi radiouri şi televizoare, utilizați cabluri şi mufe ecranate pentru conectarea la alte echipamente.

OBSERVAȚIE IMPORTANTĂ

Conductorul de alimentare de la rețea al acestui echipament este prevăzut cu un ştecher încapsulat, care conține o siguranță. Valoarea siguranței este afişată pe partea cu pini a ştecherului.
Dacă siguranța trebuie înlocuită, trebuie să utilizați o siguranță de acelaşi voltaj, în conformitate cu BS1362.

Nu utilizați ştecherul dacă capacul siguranței (în cazul în care acesta este detaşabil) nu este montat. Dacă trebuie să înlocuiți capacul siguranței, trebuie ca acesta să aibă aceeaşi culoare ca partea cu pini a conectorului. Capacele de schimb sunt disponibile de la furnizorul dvs.

Dacă ştecherul nu este compatibil cu prizele din casă sau dacă cablul nu este suficient de lung pentru a ajunge la o priză, trebuie să obțineți un prelungitor aprobat sau să vă adresați furnizorului pentru asistență.

Cu toate acestea, dacă sunteți nevoiți să schimbați ştecherul, scoateți siguranța şi apoi casați ştecherul conform reglementărilor în vigoare. Nu conectați ştecherul la o priză de curent dacă există risc de electrocutare din cauza unui cablu deteriorat.

Pentru a deconecta aparatul de la rețea, trebuie să scoateți ştecherul din priză. Priza trebuie să fie funcțională şi uşor accesibilă.

Produsul care însoțeşte acest manual de utilizare este licențiat sub anumite drepturi de proprietate intelectuală ale anumitor terți. Această licență este limitată utilizării personale şi non-comerciale de către consumatorii finali, pentru conținuturi autorizate.

Nu se acordă nici un drept pentru utilizarea în scopuri comerciale a produsului.

Licența nu acoperă altă unitate decât cea prezentă şi nu se aplică altei unități neautentificate sau în conformitate cu ISO/IEC 11172-3 sau ISO/IEC 13818-3, utilizată sau vândută împreună cu această unitate. Licența acoperă doar utilizarea acestei unități, pentru a coda/decoda fişierele audio în conformitate cu ISO/IEC 11172-3 sau ISO/IEC 13818-3. Nu se acordă nici un drept sub această licență, pentru caracteristicile sau funcțiile produsului care nu corespund standardelor ISO/IEC 11172-3 sau ISO/IEC 13818-3.

Informații de siguranță

Măsuri de precauție

Instrucțiuni importante privind siguranța

Citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare înainte de a utiliza aparatul. Respectați toate instrucțiunile de siguranță afişate mai jos.
Păstrați la îndemână aceste instrucțiuni de utilizare pentru referințe ulterioare.

1. Citiți aceste instrucțiuni.
2. Rețineți aceste instrucțiuni.
3. Rețineți toate avertismentele.
4. Respectați toate instrucțiunile.
5. Nu utilizați acest player în apropierea apei.
6. Curățați doar cu o cârpă uscată.
7. Nu blocați orificiile de ventilație, instalați aparatul în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
8. Nu instalați aparatul lângă surse de căldură, cum ar fi radiatoare sau alte playere (inclusiv amplificatoare) generatoare de căldură.
9. Ştecărul polarizat sau cel cu împământare are un rol important în ceea ce priveşte siguranța. Un ştecher polarizat are două borne, dintre care una mai lată şi cealaltă mai subțire. Un ştecher cu împământare are două borne şi un al treilea contact. Borna lată sau al treilea contact sunt destinate siguranței dvs. Dacă ştecherul furnizat nu corespunde cu tipul dvs. de priză, adresați-vă unui electrician pentru înlocuirea prizei vechi.
10. Aveți grijă să nu deformați sau să nu deteriorați cablul în dreptul prizelor, prelungitoarelor sau la ieşirea din player.
11. Utilizați doar echipamente suplimentare/ accesorii recomandate de producător.
12. Fixați aparatul doar pe un stativ, trepied sau suport indicat de fabricant sau furnizat împreună cu player-ul. Atunci când utilizați o masă mobilă, aveți grijă când mutați player-ul împreună cu aceasta, pentru a evita rănirea cauzată de o eventuală alunecare a acestora.

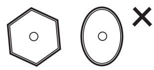


13. Deconectați player-ul de la priză în timpul furtunilor cu descărcări electrice sau atunci când nu este utilizat pentru perioade mari de timp.
14. Pentru orice chestiuni referitoare la service, adresați-vă personalului calificat. Service-ul este obligatoriu atunci când player-ul s-a defectat, ca în cazul defecțiunii cablului de alimentare sau a prizei, dacă a intrat lichid sau au căzut obiecte în player, dacă player-ul a fost expus la ploaie sau umezeală, nu funcționează normal sau a fost scăpat.

Stocarea şi utilizarea discurilor

Utilizarea discurilor

Formă disc



- Utilizați discuri cu forme regulate. Dacă utilizați un disc atipic (un disc cu o formă specială), este posibil ca aparatul să se defecteze.

Manevrarea discurilor



- Evitați să atingeți suprafața discului pe care se efectuează înregistrarea.

Discurile Blu-ray

- Dacă aparatul nu este utilizat pentru o lungă perioadă de timp, scoateți discul Blu-ray din şi stocați-l într-o carcasă.
- Aveți grijă să nu lăsați amprente sau să zgâriați suprafața discului Blu-ray.

DVD-VIDEO, CD Audio (CD-DA)

- Ştergeți praful sau urmele de contaminare de pe disc cu o cârpă moale.

Stocarea pe disc

Aveți grijă să nu deteriorați discul, deoarece datele de pe aceste discuri sunt foarte sensibile la mediul înconjurător.

- Feriți discul de razele soarelui.
- Păstrați într-un loc uscat şi aerisit.
- Depozitați discul vertical.
- Păstrați-l într-un suport de protecție curat.
- Dacă mutați brusc aparatul dintr-un loc rece într-unul cald, se poate crea condens pe piesele funcționale şi pe lentile, ducând la o redare anormală a discului. Dacă apare această situație, aşteptați două ore înainte de a conecta cablul de alimentare la priză.
  Apoi introduceți discul şi încercați să-l redați din nou.

Măsuri de precauție privind manevrarea

- Nu scrieți pe partea imprimată cu pixul sau cu creionul.
- Nu utilizați spray-uri de curățare sau lichide antistatice.
  De asemenea, nu utilizați substanțe chimice inflamabile, cum ar fi benzen sau solvenți.
- Nu lipiți etichete sau abțibilduri pe discuri.
  (Nu utilizați discuri prevăzute cu bandă adezivă sau care prezintă urme de abțibilduri.)
- Nu zgâriați suprafețele de protecție sau carcasele.
- Nu utilizați discuri imprimate cu ajutorul imprimantelor pentru etichete existente pe piață.
- Nu încărcați discuri îndoite sau crăpate.
- Înainte de a conecta alte echipamente la aparat, asigurați-vă în prealabil că le-ați oprit.
- Nu mişcați aparatul în timp de este redat un disc, deoarece acesta ar putea fi zgâriat sau deteriorat. De asemenea, există şi riscul deteriorării pieselor interne ale aparatului.
- Nu puneți o vază cu flori umplută cu apă sau obiecte mici pe aparat.
- Aveți grijă să nu puneți mâna în sertarul pentru discuri.
- Nu puneți alte obiecte decât discuri în sertar.
- Interferențele cu exteriorul, cum ar fi fulgerele şi electricitatea statică, pot afecta funcționarea normală a aparatului. Dacă apar astfel de interferențe, opriți aparatul şi porniți-l din nou de la butonul de **POWER** sau deconectați şi conectați din nou cablul de alimentare la priză. Aparatul va funcționa normal.
- Scoateți discul şi opriți aparatul după utilizare.
- Deconectați cablul de alimentare de la priză, dacă nu intenționați să utilizați aparatul pentru o perioadă mai mare de timp.
- Pentru a curăța discul, ştergeți-l printr-o mişcare liniară, din interiorul discului spre exterior.



- Nu expuneți aparatul la contactul cu lichide.
- Când cablul pentru curent alternativ este conectat la o priză de perete, aparatul se va alimenta (mod de aşteptare) chiar şi când este oprit.
- Aparatul nu trebuie expus la umezeală sau lichide. Nu se vor plasa vase sau obiecte pline cu lichid deasupra aparatului.
- Cablul de alimentare este utilizat ca mijloc de deconectare şi trebuie să fie accesibil în orice moment.

Întreținerea carcasei

Din motive de siguranță, deconectați cablul de alimentare de la priză.

- Pentru curățare, nu utilizați benzen, diluant sau alți solvenți.
- Ştergeți carcasa cu o cârpă moale.

Restricții la redare

- Este posibil ca acest aparat să nu răspundă la toate comenzile de operare deoarece unele discuri Blu-ray, DVD sau CD permit funcționare şi caracteristici specifice sau limitate în timpul redării.
  Rețineți că acesta nu este un defect al aparatului.
- Samsung nu poate garanta că aparatul va reda toate discurile ce poartă siglele Blu-ray, DVD sau CD, deoarece formatele de disc pot evolua şi pot apărea probleme în timpul creării software-ului Blu-ray, DVD, CD şi/sau în timpul producerii discurilor.
  Contactați centrul de asistență clienți SAMSUNG dacă aveți întrebări sau întâmpinați dificultăți în redarea discurilor Blu-ray, DVD sau CD cu acest aparat. De asemenea, consultați restul manualului pentru informații suplimentare despre restricțiile de redare.

Cuprins

CONEXIUNILE

CONFIGURARE

Cuprins

FUNCȚII DE BAZĂ

SERVICII REȚEA

ANEXĂ

Noțiuni introductive

Înainte de a folosi manualul de utilizare

Tipurile şi conținuturile discurilor care pot fi redate.

Termen	Siglă	Pictogramă	Definiție
BD-ROM	Blu-ray Disc	BD-ROM	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor BD-ROM.
BD-RE/-R	Blu-ray 3D	BD-RE/-R	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor BD-RE/-R, înregistrate în format BD-RE.
DVD-VIDEO	DVD VIDEO	DVD-VIDEO	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor DVD-VIDEO.
DVD-RW(V)	DVD RW	DVD±RW/±R	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor DVD+RW sau DVD-RW(V)/DVD-R/+R care au fost înregistrate şi finalizate.
DVD-R	DVD R		
DVD+RW	RW DVD+ReWritable		
DVD+R	RW DVD+R / RW DVD+R		
CD Audio	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor audio CD-RW/-R (format CD-DA).
MP3 WMA	-	MP3/WMA	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R sau a dispozitivelor media de stocare, care conțin fişiere MP3 sau WMA.
JPEG	-	JPEG	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R sau a dispozitivelor media de stocare, care conțin fişiere JPEG.
DivX MKV MP4	-	DivX/MKV/MP4	Indică o funcție disponibilă în cazul discurilor CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R sau a dispozitivelor media de stocare, care conțin fişiere DivX, MKV, MP4.

✎ **NOTĂ**

- Este posibil ca aparatul să nu poată reda anumite discuri CD-RW/-R şi DVD-R, din cauza tipului de disc sau a condițiilor de înregistrare.
- Dacă un disc DVD-RW/-R nu a fost înregistrat corespunzător în format video DVD, nu va putea fi redat.
- Conținutul cu o rată de biți peste 10Mbps înregistrat pe suport DVD-R, nu este acceptat.
  Conținutul cu o rată de biți peste 30Mbps înregistrat pe suport BD-R sau USB, nu este acceptat.

Tipurile de discuri care nu pot fi redate

- HD DVD
- Discuri DVD-ROM/PD/MV etc.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (cu excepția stratului CD)
- DVD-RW (modul VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD(discurile CD-G redau doar pista audio, nu şi imaginile.)
- Discuri DVD-R de 3,9 GB create pe calculator.

✎ NOTĂ

- Este posibil ca unele discuri comerciale şi discuri DVD achiziţionate în afara regiunii dvs. să nu poată fi redate cu ajutorul acestui aparat. Atunci când redaţi discurile respective, pe ecran apare mesajul “This disc can not be played” sau “Cannot read this disc. Please check the regional code of the disc”.
- Este posibil ca operaţiile de redare să nu fie disponibile pe anumite tipuri de discuri sau în cazul efectuării anumitor operaţii, cum ar fi modificarea unghiului şi a proporţiilor dimensiunilor.
  Informaţiile suplimentare despre discuri sunt afişate pe carcasa acestora. Dacă este cazul, consultaţi aceste informaţii.
- Nu murdăriţi şi nu zgâriaţi discul.
  Amprentele, murdăria, praful, zgârieturile sau scrumul de ţigară pe suprafaţa de înregistrare pot compromite utilizarea discului pentru redare.
- Când este redat un titlu BD-J, încărcarea poate dura mai mult decât la un titlu normal, sau unele funcţii pot opera mai încet.
- Este posibil ca acest aparat să nu răspundă la toate comenzile de operare deoarece unele discuri Blu-ray, DVD sau CD permit funcţionare şi caracteristici specifice sau limitate în timpul redării.
  Reţineţi că acesta nu este un defect al aparatului.
- Samsung nu poate garanta că aparatul va reda toate discurile ce poartă siglele Blu-ray, DVD sau CD, deoarece formatele de disc pot evolua şi pot apărea probleme în timpul creării software-ului Blu-ray, DVD, CD şi/sau în timpul producerii discurilor.
  Contactaţi centrul de asistenţă clienţi SAMSUNG dacă aveţi întrebări sau întâmpinaţi dificultăţi în redarea discurilor Blu-ray, DVD sau CD cu acest aparat. De asemenea, consultaţi restul manualului pentru informaţii suplimentare despre restricţiile de redare.

Compatibilitate Disc Blu-ray

Discul Blu-ray este un format nou şi în dezvoltare. Aşadar, sunt posibile probleme de compatibilitate. Nu toate discurile sunt compatibile şi nu toate discurile vor fi redate. Pentru informaţii suplimentare, consultaţi secţiunea Notă compatibilitate din acest manual.

Tipuri de discuri

BD-ROM

Acest disc Blu-ray permite numai redarea.
Aparatul poate reda discuri comerciale BD-ROM pre-înregistrate.

BD-RE/-R

Acest disc Blu-ray permite înregistrarea şi redarea.
Acest aparat poate reda un disc BD-RE/-R înregistrat cu alte disc recordere Blu-ray compatibile.

DVD-VIDEO

- Acest aparat poate reda discuri DVD (discuri Video DVD) comerciale pre-înregistrate cu filme.
- Atunci când se realizează trecerea de la primul strat la cel de-al strat al unui disc DVD-VIDEO cu două straturi, este posibil ca imaginea şi sunetul să fie distorsionate pe moment. Aceasta nu este o defecţiune a aparatului.

DVD-RW

Acest aparat poate să redea discurile DVD-RW înregistrate şi finalizate cu ajutorul unui DVD video recorder.
Capacitatea de redare depinde de condiţiile de înregistrare.

DVD-R

Acest aparat poate să redea discurile DVD-R înregistrate şi finalizate cu ajutorul unui DVD Video recorder. Capacitatea de redare depinde de condiţiile de înregistrare.

DVD+RW

- Acest aparat poate să redea discurile DVD+RW înregistrate cu ajutorul unui DVD Video recorder. Capacitatea de redare depinde de condiţiile de înregistrare.

DVD+R

- Acest aparat poate să redea discurile DVD+R înregistrate şi finalizate cu ajutorul unui DVD Video recorder. Capacitatea de redare depinde de condițiile de înregistrare.

CD audio (CD-DA)

- Acest aparat redă discuri CD-RW/-R în format audio CD-DA.
- Este posibil ca aparatul să nu poată reda unele discuri CD-RW/-R, din cauza condițiilor de înregistrare.

CD-RW/-R

- Utilizați un disc CD-RW/-R de 700MB (80 de minute). Dacă este posibil, nu utilizați un disc de 800MB (90 de minute) sau mai mare, deoarece este posibil să nu poată fi redat.
- Dacă discul CD-RW/-R nu a fost înregistrat ca sesiune închisă, poate apărea un decalaj când redați începutul discului sau este posibil să nu poată fi redate toate fişierele înregistrate.
- Este posibil ca unele discuri CD-RW/-R să nu poată fi redate cu ajutorul acestui aparat, în funcție de dispozitivul care a fost utilizat pentru înregistrarea acestora. Pentru conținuturile înregistrate de pe CD-uri pe CD-RW/-R pentru uz personal, capacitatea de redare poate varia în funcție de conținuturi şi de discuri.

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Acest aparat poate reda discuri în format AVCHD. În mod obişnuit, aceste discuri sunt înregistrate şi utilizate în camere video.
- Formatul AVCHD este un format pentru camere video digitale de înaltă definiție.
- Formatul MPEG-4 AVC/H.264 poate comprima imagini cu o eficiență superioară față de cea a formatelor convenționale de comprimare a imaginilor.
- Unele discuri AVCHD utilizează formatul “x.v.Color”.
- Acest aparat poate reda discuri în format AVCHD, care utilizează formatul “x.v.Color”.
- “x.v.Color” este marcă comercială a Sony Corporation.
- “AVCHD” şi sigla AVCHD sunt mărci comerciale ale Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. şi Sony Corporation.

✎ **NOTĂ**

- S-ar putea ca unele discuri AVCHD să nu poată fi redate, în funcție de condițiile de înregistrare. Discurile în format AVCHD trebuie să fie finalizate.
- Formatul “x.v.Color” asigură o gamă mai largă de culori față de discurile obişnuite pentru camere video cu DVD.
- Unele discuri în format DivX, MKV sau MP4 ar putea să nu fie redate, în funcție de rezoluția video şi de rata de cadre.

Cod regiune

Aparatul şi discurile sunt codate după regiune. Aceste coduri regionale trebuie să corespundă pentru a putea reda discul. Dacă nu se potriveşte codul, discul nu va fi redat.
Numărul regional pentru acest aparat este afişat pe panoul din spate.

Tip disc	Cod regiune	Zonă
Blu-ray	A	North America, Central America, South America, Korea, Japan, Taiwan, Hong Kong and South East Asia.
	B	Europa, Groenlanda, Teritoriile franceze, Orientul mijlociu, Africa, Australia şi noua Zeelandă
	C	India, China Rusia, Asia Centrală şi de Sud.
DVD-VIDEO	1	Statele Unite ale Americii, teritoriile SUA şi Canada
	2	Europa, Japonia, Orientul Mijlociu, Egipt, Africa de sud, Groenlanda
	3	Taiwan, Coreea, Filipine, Indonezia, Hong Kong
	4	Mexic, America de sud, America Centrală, Australia, Noua Zeelandă, Insulele Pacifi ce, Caribe
	5	Rusia, Europa de Est, India, Africa, Coreea de Nord, Mongolia
	6	China

Copyright

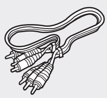
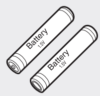
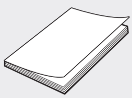
Noțiuni introductive

Siglele discurilor care pot fi redate

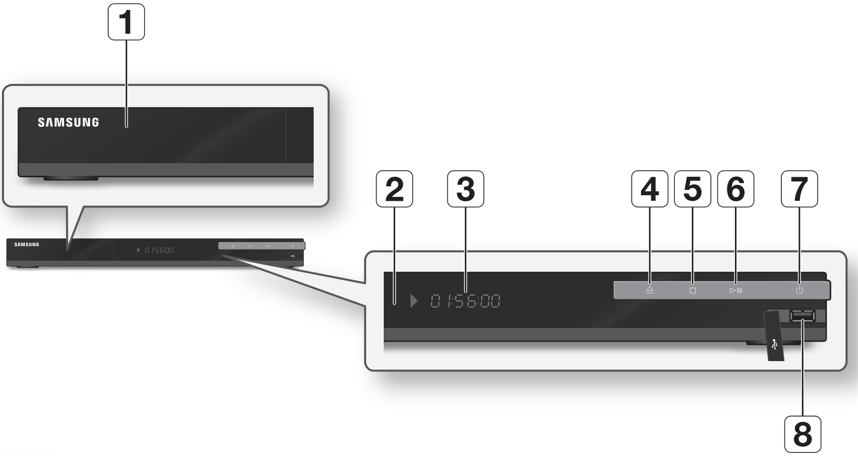
Disc Blu-ray	Disc Blu-ray 3D	DTS-HD Master Audio	DivX
BD-LIVE	Dolby TrueHD	Sistem de transmisie PAL în Marea Britanie, Franța, Germania etc.	Java

Accesorii

Verificați mai jos accesoriile furnizate.

	
Cablu audio/video	Baterii pentru telecomandă (tip AAA)
	
Manualul utilizatorului	Telecomandă

Panou frontal



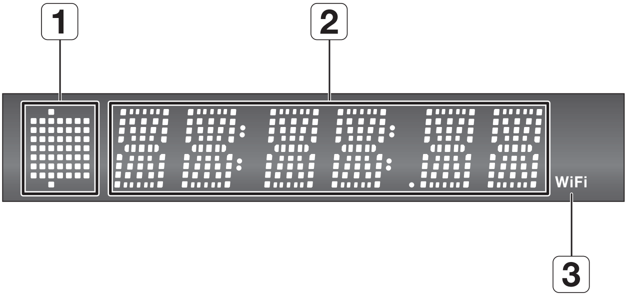
1	SERTARUL PENTRU DISCURI	Pentru introducerea discurilor.
2	SENZOR PENTRU TELECOMANDĂ	Detectează semnale de la telecomandă.
3	AFIŞAJ	Afişează starea de redare, titlul etc.
4	BUTON DESCHIDERE/ ÎNCHIDERE	Permite deschiderea şi închiderea sertarului pentru discuri.
5	BUTON OPRIRE	Opreşte operaţia de redare a discului.
6	BUTON REDARE/PAUZĂ	Redă un disc sau întrerupe redarea.
7	BUTON ALIMENTARE	Porneşte şi opreşte aparatul.
8	BUTON ALIMENTARE	Un stick de memorie flash USB poate fi conectat în acest loc şi poate fi folosit ca mediu de stocare atunci când este conectat la BD-LIVE. Poate fi utilizat şi în cazul actualizărilor de software şi pentru redarea formatelor MP3/JPEG/DivX/MKV/MP4.

✎ NOTĂ

- Upgrade-urile de software efectuate utilizând mufa USB Host trebuie realizate numai cu un stick de memorie flash USB.
- În MENIUL DISC al titlului BD, acţiunea REDARE de la butonul de pe panoul frontal nu este disponibilă.

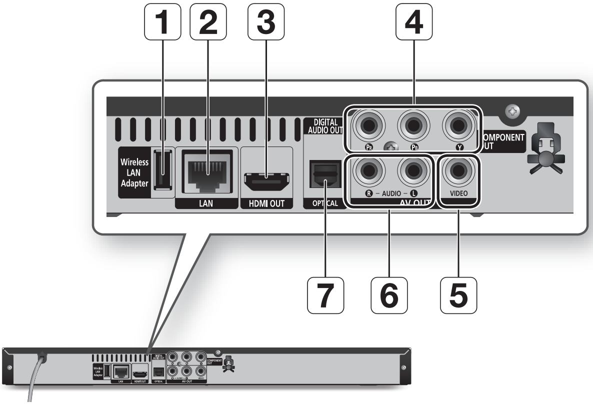
Noțiuni introductive

Afişajul panoului frontal



1	INDICATOR PENTRU INTRODUCERE DISC	Se aprinde atunci când este introdus sau redat un disc.
2	INDICATOR PENTRU ORA CURENTĂ ŞI PENTRU STARE	Afişează durata de redare şi starea curentă.
3	INDICATOR WIFI	Se aprinde atunci când este conectată rețeaua wireless.

Panoul din spate



1	WIRELESS LAN ADAPTER	Puteți conecta adaptorul LAN Wireless opțional (WIS09ABGN) în acest loc pentru a utiliza rețeaua Wireless.
2	LAN	Poate fi utilizat pentru servicii bazate pe rețea (Consultați paginile 53-58), BD-LIVE şi pentru actualizări de software, utilizând o conexiune la rețea.
3	HDMI OUT	Utilizând un cablu HDMI, conectați această mufă de ieşire HDMI la mufa de intrare HDMI a televizorului, pentru o calitate optimă a imaginii, sau a receiverului, pentru o calitate optimă a sunetului.
4	COMPONENT OUT	Permite conectarea echipamentului prevăzut cu intrare video Component.
5	VIDEO OUT	Permite conectarea intrării echipamentului extern, cu ajutorul cablului video.
6	AUDIO OUT	Permite conectarea intrării audio a echipamentului extern, cu ajutorul cablurilor audio.
7	DIGITAL AUDIO OUT	Permite conectarea la un receiver.

Noțiuni introductive

Telecomandă

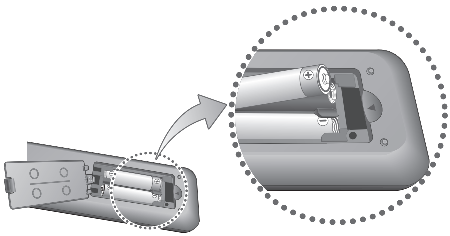
Prezentarea generală a telecomenzii



- Porneşte şi opreşte aparatul.
- Pentru deschiderea şi închiderea sertarului pentru discuri.
- Apăsați acest buton pentru a utiliza funcția Bonusview.
- Apăsați butoanele numerice pentru a selecta opțiunile.
- Apăsați pe acest buton pentru a comuta limba de subtitrare a discului Blu-ray sau a DVD-ului.
- Apăsați pe aceste butoane pentru a derula discul înapoi sau înainte.
- Apăsați pe acest buton pentru a opri un disc.
- Utilizați acest buton pentru a introduce meniul discului.
- Apăsați pe acest buton pentru a vă deplasa la meniul principal.
- Apăsați acest buton pentru a utiliza meniul de Instrumente.
- Reveniți la meniul anterior.
- Apăsați pe acest buton pentru a accesa diverse servicii Internet@TV.
- Apăsați pe acest buton pentru a vizualiza imaginea pe întregul ecran al televizorului.
- Pentru reglarea volumului televizorului.
- Dezactivează difuzoarele televizorului.

- Porneşte şi opreşte televizorul. (Pentru a acționa televizorul, consultați pagina 19)
- După setare, vă permite să setați sursa de intrare pe televizor.
- Utilizați acest buton pentru a accesa diferitele funcții audio de pe un disc (Blu-ray/DVD).
- Apăsați pe aceste butoane pentru a căuta înapoi sau înainte.
- Apăsați pe acest buton pentru a întrerupe temporar un disc.
- Apăsați pe acest buton pentru a reda un disc.
- Utilizați acest buton pentru a introduce un meniu meniu/titlu pop-up.
- Utilizați acest buton pentru a afişa informații în timpul redării unui disc Blu-ray/DVD.
- Selectați elemente de meniu şi schimbați valoarea meniului.
- Apăsați pe acest buton pentru a ieşi din meniu.
- Aceste butoane sunt utilizate pentru meniurile de pe aparat şi pentru diverse funcții asociate discurilor Blu-ray.
- Vă permite să repetați un titlu, un capitol, o melodie sau un disc.
- Apăsați pe acest buton pentru a selecta un program TV.

Introducerea bateriilor



✎ **NOTĂ**

- Dacă telecomanda nu funcționează corespunzător :
  - Verificați polaritatea +/– a bateriilor (Dry-Cell)
  - Verificați dacă nu s-au descărcat bateriile.
  - Asigurați-vă că senzorul telecomenzii nu este obturat de obstacole.
  - Verificați dacă în raza telecomenzii există sisteme de iluminat fluorescente.

! ATENȚIE

- Acumulator reîncărcabil încorporat în produs nu trebuie înlocuit de către utilizator. Pentru informații despre înlocuirea acestuia, apelați la furnizorul de servicii.

Configurarea telecomenzii

Cu ajutorul telecomenzii, puteți controla anumite funcții ale televizorului dvs.

Buton	Funcție
TV POWER	Utilizat pentru a porni şi a opri televizorul.
TV SOURCE	Utilizat pentru a selecta o sursă externă, conectată la televizor.
TV VOL (+/–)	Utilizat pentru a regla volumul televizorului.
TV CH (∧/∨)	Utilizat pentru a selecta canalul dorit.
TV MUTE	Utilizat pentru a activa şi a dezactiva sunetul.

✎ NOTĂ

- Funcțiile de mai sus nu vor funcționa neapărat pe toate televizoarele. Dacă apar probleme, utilizați butoanele televizorului.

Pentru a stabili dacă televizorul dvs. este compatibil, urmați instrucțiunile de mai jos.

1. Porniți televizorul.
2. Îndreptați telecomanda către televizor.
3. Țineți apăsat butonul **TV POWER** şi introduceți codul din două cifre corespunzător mărcii televizorului, apăsând butoanele numerice corespunzătoare.
   Dacă este compatibil cu telecomanda, televizorul se va opri.
   Televizorul a fost programat să funcționeze cu telecomanda.

✎ NOTĂ

- Dacă pentru marca televizorului aveți la dispoziție mai multe coduri, încercați toate codurile până îl găsiți pe cel care corespunde televizorului dvs.
- Dacă înlocuiți bateriile telecomenzii, trebuie să setați din nou codul pentru marcă.

Coduri TV controlabile

Marcă	Codul
SAMSUNG	TV POWER+01, +02, +03, +04, +05, +06, +07, +08, +09
AIWA	TV POWER+82
ANAM	TV POWER+10, +11, +12, +13, +14, +15, +16, +17, +18
BANG & OLUFSEN	TV POWER+57
BLAUPUNKT	TV POWER+71
BRANDT	TV POWER+73
BRIONVEGA	TV POWER+57
CGE	TV POWER+52
CONTINENTAL EDISON	TV POWER+75
DAEWOO	TV POWER+19, +20, +23, +24, +25, +26, +27, +28, +29, +30, +31, +32, +33, +34
EMERSON	TV POWER+64
FERGUSON	TV POWER+73
FINLUX	TV POWER+06, +49, +57
FORMENTI	TV POWER+57
FUJITSU	TV POWER+84
GRADIENTE	TV POWER+70
GRUNDIG	TV POWER+49, +52, +71
HITACHI	TV POWER+60, +72, +73, +75
IMPERIAL	TV POWER+52
JVC	TV POWER+61, +79
LG	TV POWER+06, +19, +20, +21, +22, +78
LOEWE	TV POWER+06, +69
LOEWE OPTA	TV POWER+06, +57
MAGNAVOX	TV POWER+40
METZ	TV POWER+57
MITSUBISHI	TV POWER+06, +48, +62, +65
MIVAR	TV POWER+52, +77
NEC	TV POWER+83
NEWSAN	TV POWER+68

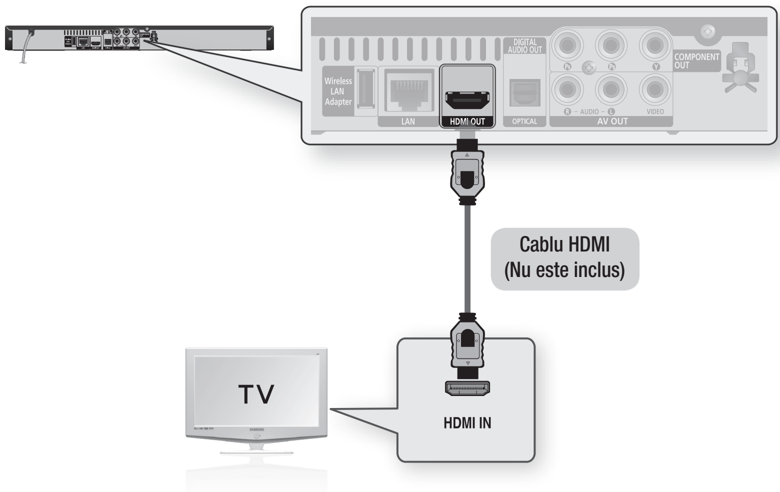
Marcă	Codul
NOBLEX	TV POWER+66
NOKIA	TV POWER+74
NORDMENDE	TV POWER+72, +73, +75
PANASONIC	TV POWER+53, +54, +74, +75
PHILIPS	TV POWER+06, +55, +56, +57
PHONOLA	TV POWER+06, +56, +57
PIONEER	TV POWER+58, +59, +73, +74
RADIOLA	TV POWER+06, +56
RADIOMARELLI	TV POWER+57
RCA	TV POWER+45, +46
REX	TV POWER+74
SABA	TV POWER+57, +72, +73, +74, +75
SALORA	TV POWER+74
SANYO	TV POWER+41, +42, +43, +44, +48
SCHNEIDER	TV POWER+06
SELECO	TV POWER+74
SHARP	TV POWER+36, +37, +38, +39, +48
SIEMENS	TV POWER+71
SINGER	TV POWER+57
SINUDYNE	TV POWER+57
SONY	TV POWER+35, +48
TELEAVA	TV POWER+73
TELEFUNKEN	TV POWER+67, +73, +75, +76
THOMSON	TV POWER+72, +73, +75
THOMSON ASIA	TV POWER+80, +81
TOSHIBA	TV POWER+47, +48, +49, +50, +51, +52
WEGA	TV POWER+57
YOKO	TV POWER+06
ZENITH	TV POWER+63

Conexiunile

Conectarea la un televizor

Cazul 1 : Conectarea la un televizor cu ajutorul cablului HDMI - Calitate optimă (Recomandat)

1. Cu ajutorul cablului HDMI conectaţi mufa de ieşire **HDMI OUT** din spatele aparatului la mufa de intrare **HDMI IN** a televizorului.
2. Porniţi aparatul şi televizorul.
3. Apăsaţi pe butonul de selectare a intrării de pe telecomanda televizorului, până când pe ecranul televizorului apare semnalul video HDMI de la aparat.
   - Dacă aţi setat telecomanda să funcţioneze cu televizorul dvs. (Consultaţi pagina 19), apăsaţi butonul **TV SOURCE** de pe telecomandă şi selectaţi HDMI ca sursă externă a televizorului.

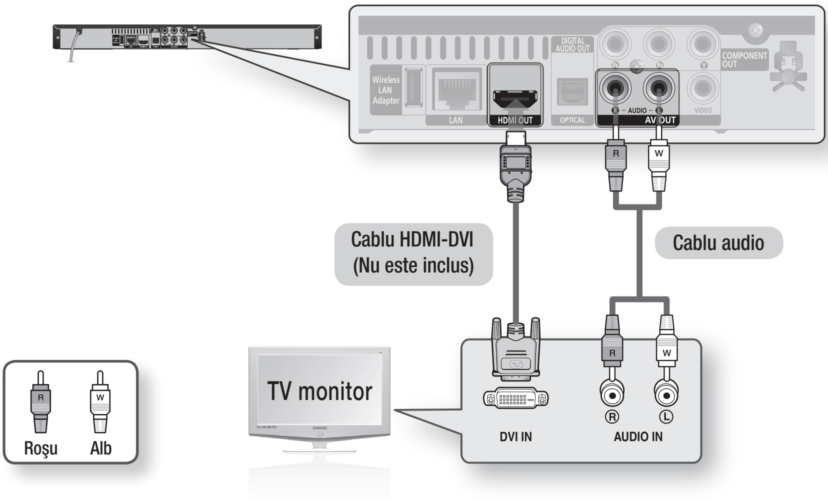


✎ NOTĂ

- Cablul HDMI emite sunet şi imagini digitale, astfel că nu este nevoie să conectaţi un cablu audio.
- Dacă aparatul este conectat la televizor în modul de ieşire HDMI 720p, 1080i, 1080p, trebuie să utilizaţi cablul HDMI de mare viteză (Categorie 2).
- HDMI emite doar un semnal pur digital către televizor.
  Dacă televizorul nu acceptă HDCP (protejarea conţinutului digital pe frecvenţă înaltă), pe ecran apare o imagine neclară.
- În funcţie de modelul televizorului, este posibil ca anumite rezoluţii de ieşire HDMI să nu funcţioneze. Faceţi referire la manualul de utilizare al televizorului.
- Când conectaţi aparatul la televizor utilizând cablul HDMI pentru prima dată sau la un televizor nou, rezoluţia ieşirii HDMI va fi setată automat la cea mai mare valoare acceptată de televizor.
- Trebuie să realizaţi o conexiune HDMI pentru a vizualiza clipuri video cu tehnologie 3D.
- Un cablu HDMI lung poate genera interferenţe. În acest caz, setaţi opţiunea Culoare adâncă la Dezactivat din meniu.

Cazul 2 : Conectarea la un televizor cu ajutorul cablului DVI - Calitate optimă (Recomandat)

1. Cu ajutorul cablului HDMI-DVI conectaţi mufa de ieşire **HDMI OUT** din spatele aparatului la mufa de intrare **DVI IN** a televizorului.
2. Cu ajutorul cablurilor audio, conectaţi mufele de ieşire **AUDIO OUT (roşie şi albă)** din spatele aparatului la mufele de intrare **AUDIO IN (roşie şi albă)** ale televizorului.
3. Porniţi aparatul şi televizorul.
4. Apăsaţi pe butonul de selectare a intrării de pe telecomanda televizorului, până când pe ecranul televizorului apare semnalul video HDMI-DVI de la aparat.
   - Dacă aţi setat telecomanda să funcţioneze cu televizorul dvs. (Consultaţi pagina 19), apăsaţi butonul **TV SOURCE** de pe telecomandă şi selectaţi HDMI-DVI ca sursă externă a televizorului.



✎ NOTĂ

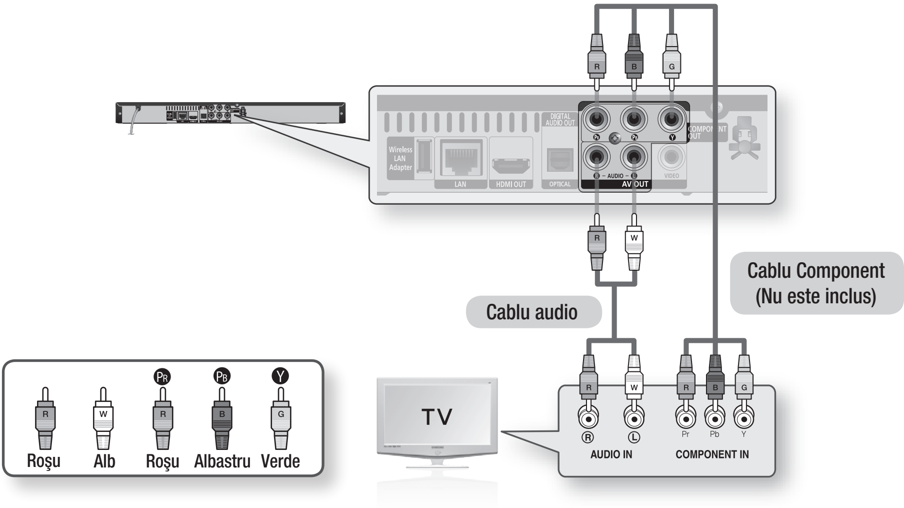
- HDMI emite doar un semnal pur digital către televizor. Dacă televizorul dvs. nu acceptă HDCP (protejarea conţinutului digital pe frecvenţă înaltă), pe ecran vor apărea imagini neclare şi aleatoare.
- În funcţie de modelul televizorului, este posibil ca anumite rezoluţii de ieşire HDMI să nu funcţioneze. Faceţi referire la manualul de utilizare al televizorului.
- Când conectaţi aparatul la televizor utilizând cablul HDMI-DVI pentru prima dată sau la un televizor nou, rezoluţia ieşirii HDMI va fi setată automat la cea mai mare valoare acceptată de televizor.

Conexiunile

Cazul 3 : Conectarea la un televizor (Component) - Calitate superioară

- Conectarea la televizor cu ajutorul cablurilor video Component.
- Vă veţi bucura de imagini de înaltă calitate şi culori naturale. Semnalul video Component separă imaginea în semnale alb-negru(Y), albastru(P_B), roşu(P_R), pentru a oferi cea mai bună imagine. (Semnalele audio sunt transmise prin mufa de ieşire audio.)

1. Cu ajutorul cablurilor video componente, conectaţi mufele de ieşire **COMPONENT OUT** din spatele aparatului la mufele de intrare de intrare **COMPONENT IN** ale televizorului.
2. Cu ajutorul cablurilor audio, conectaţi mufele de ieşire **AUDIO OUT (roşie şi albă)** din spatele aparatului la mufele de intrare **AUDIO IN (roşie şi albă)** ale televizorului.
3. Porniţi aparatul şi televizorul.
4. Apăsaţi pe butonul de selectare a intrării de pe telecomanda televizorului, până când pe ecranul televizorului apare semnalul video “COMPONENT” de la aparat.
   - Dacă aţi setat telecomanda să funcţioneze cu televizorul dvs. (Consultaţi pagina 19), apăsaţi butonul **TV SOURCE** de pe telecomandă şi selectaţi COMPONENT ca sursă externă a televizorului.

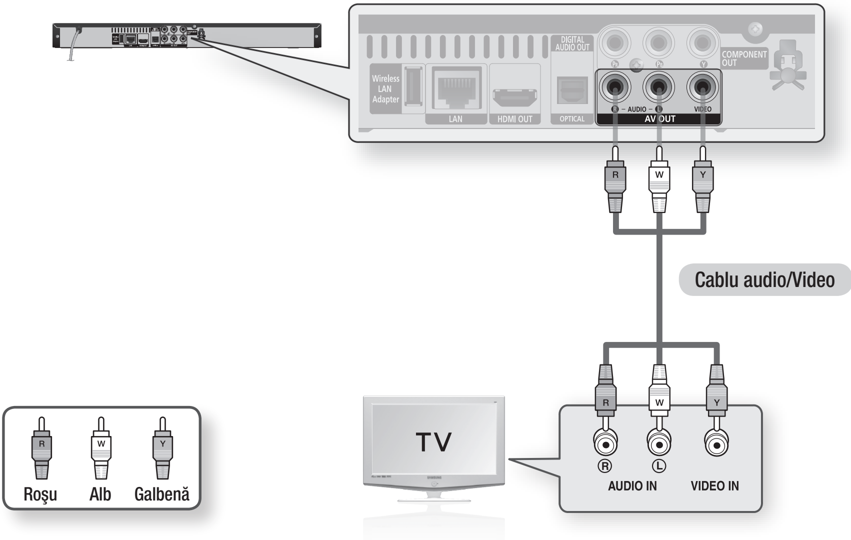


✎ **NOTĂ**

- Mufele Component ale televizorului pot să aibă marcajele “R-Y, B-Y, Y” sau “Cr, Cb, Y”, în loc de “P_B, P_R, Y”, în funcţie de producător. Numărul şi poziţia mufelor pot varia în funcţie de modelul televizorului. Faceţi referire la manualul de utilizare al televizorului.
- Puteţi selecta dintr-o varietate de setări de rezoluţie pentru discuri Blu-ray, cum ar fi 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480p, în funcţie de tipul discului. (Consultaţi paginile 31~32)
- Rezoluţia actuală poate fi diferită de setările din meniul de configurare, dacă este conectat atât cablul Component cât şi cablul HDMI.
  Rezoluţia poate să difere şi în funcţie de disc. (Consultaţi paginile 31~32)
- În modul de redare DVD, dacă mufele HDMI şi Component sunt conectate şi selectaţi modul Component 1080p, 1080i sau 720p, meniul Configurare afişaj va afişa rezoluţia de ieşire ca fiind 1080p, 1080i sau 720p.
  De fapt, rezoluţia este 576i/480i.

Cazul 4 : Conectarea la un televizor (Video) - Calitate bună

1. Cu ajutorul cablurilor audio/video, conectaţi mufele de ieşire **VIDEO OUT (galbenă)** şi **AUDIO OUT (roşie şi albă)** din spatele aparatului la mufele de intrare **VIDEO IN (galbenă)** şi **AUDIO IN (roşie şi albă)** ale televizorului.
2. Porniţi aparatul şi televizorul.
3. Apăsaţi pe butonul de selectare a intrării de pe telecomanda televizorului, până când pe ecranul televizorului apare semnalul video "VIDEO" de la aparat.
   - Dacă aţi setat telecomanda să funcţioneze cu televizorul dvs. (Consultaţi pagina 19), apăsaţi butonul **TV SOURCE** de pe telecomandă şi selectaţi VIDEO ca sursă externă a televizorului.



✎ NOTĂ

- Dacă aţi aşezat cablul audio prea aproape de cablul de alimentare, este posibil să se audă un zgomot.
- Dacă doriţi să conectaţi un amplificator, consultaţi pagina despre conectarea amplificatorului. (Consultaţi paginile 24~25)
- Numărul şi poziţia mufelor pot varia în funcţie de modelul televizorului. Faceţi referire la manualul de utilizare al televizorului.
- Dacă televizorul dispune de o singură mufă de intrare audio, conectaţi-o la mufa **AUDIO OUT** (de culoare albă din stânga), din spatele aparatului.

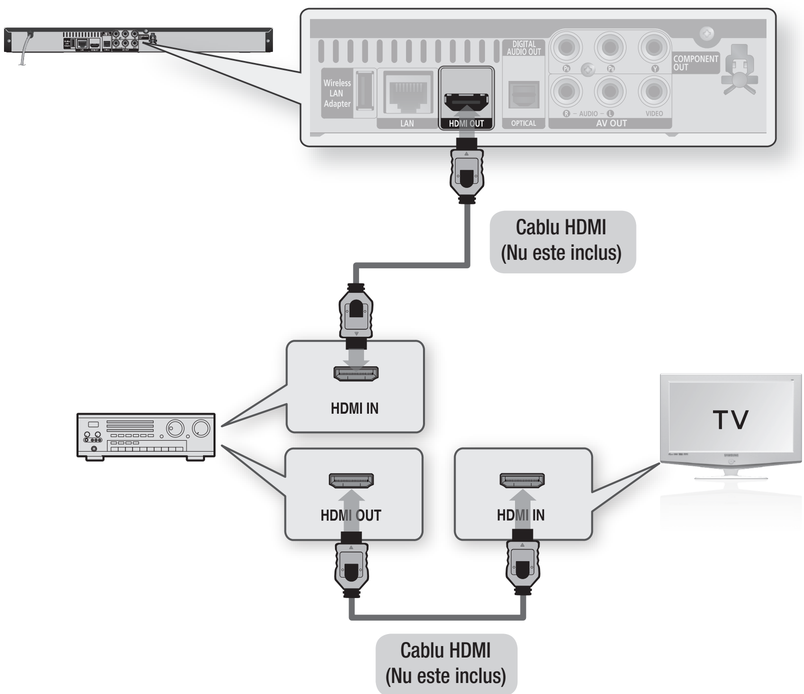
Conexiunile

Conectarea la un sistem audio

- Atunci când porniţi amplificatorul, este recomandat să reduceţi volumul. Un sunet puternic neaşteptat poate cauza deteriorarea boxelor şi vă poate afecta auzul.
- Setaţi modul audio din ecranul de meniu, în funcţie de modelul amplificatorului. (Consultaţi paginile 33~35)
- Poziţia mufelor HDMI poate să difere, în funcţie de modelul amplificatorului. Faceţi referire la manualul de utilizare al amplificatorului.

Cazul 1 : Conectarea la un sistem audio (Amplificator acceptat de HDMI) - Calitate optimă (Recomandat)

1. Cu ajutorul cablului HDMI conectaţi mufa de ieşire **HDMI OUT** din spatele aparatului la mufa de intrare **HDMI IN** a amplificatorului.
2. Cu ajutorul unui cablu HDMI, conectaţi mufa de ieşire **HDMI OUT** a amplificatorului la mufa de intrare **HDMI IN** a televizorului.
3. Porniţi aparatul, televizorul şi amplificatorul.
4. Apăsaţi pe butonul de selectare a intrării de pe amplificator, pentru a selecta modul de intrare externă şi auzi sunetul transmis de aparat. Consultaţi manualul de utilizare al amplificatorului, pentru a seta modul de intrare audio al acestuia.

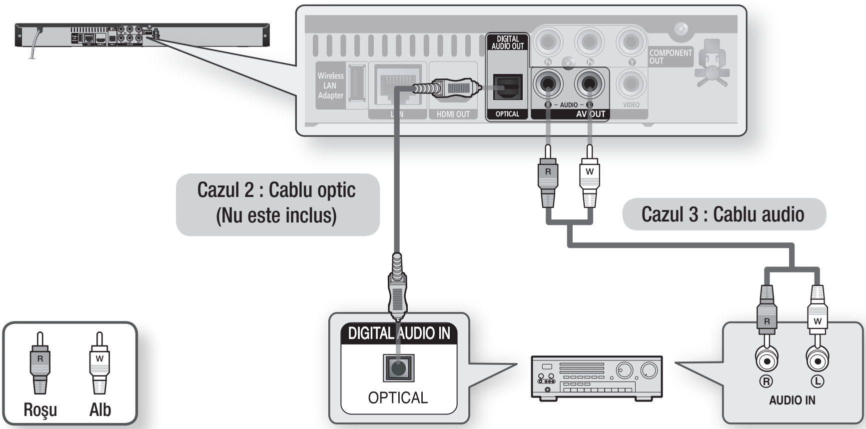


Cazul 2 : Conectarea la un sistem audio (Amplificator DTS, Dolby Digital) - Calitate superioară

1. Utilizând un cablu optic, conectaţi mufa de ieşire **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** din spatele aparatului la mufa de intrare **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** a amplificatorului.
2. Utilizând cabluri de semnal video, conectaţi mufele **HDMI**, **COMPONENT** sau **VIDEO OUT** din spatele aparatului la mufele **HDMI**, **COMPONENT** sau **VIDEO IN** ale televizorului. (Consultaţi paginile 20~23)
3. Porniţi aparatul, televizorul şi amplificatorul.
4. Apăsaţi pe butonul de selectare a intrării de pe amplificator, pentru a selecta modul de intrare externă şi auzi sunetul transmis de aparat. Consultaţi manualul de utilizare al amplificatorului, pentru a seta modul de intrare audio al acestuia.

Cazul 3 : Conectarea la un sistem audio (Amplificator pe 2 canale) - Calitate bună

1. Cu ajutorul cablurilor audio, conectaţi mufele de ieşire **AUDIO OUT (roşie şi albă)** din spatele aparatului la mufele de intrare **AUDIO IN (roşie şi albă)** ale amplificatorului.
2. Utilizând cabluri de semnal video, conectaţi mufele **HDMI**, **COMPONENT** sau **VIDEO OUT** din spatele aparatului la mufele **HDMI**, **COMPONENT** sau **VIDEO IN** ale televizorului. (Consultaţi paginile 20~23)
3. Porniţi aparatul, televizorul şi amplificatorul.
4. Apăsaţi pe butonul de selectare a intrării de pe amplificator, pentru a selecta modul de intrare externă şi auzi sunetul transmis de aparat. Consultaţi manualul de utilizare al amplificatorului, pentru a seta modul de intrare audio al acestuia.



✎ **NOTĂ**

- Când utilizaţi conexiunea din cazul 2, discurile cu o coloană sonoră PCM vor fi auzite numai pe cele două canale din faţă.

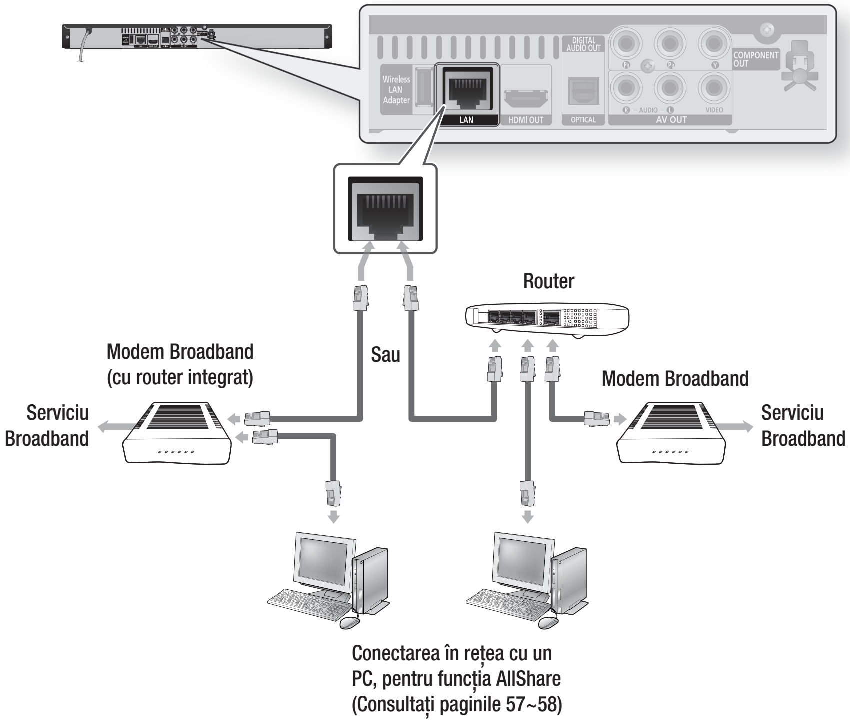
Conexiunile

Conectarea la rețea

În momentul realizării unei conexiuni la rețea, acest aparat permite vizualizarea serviciilor de rețea (Consultați paginile 53~58) precum Internet@TV şi BD-LIVE, dar şi primirea actualizărilor de software. Este recomandată utilizarea unui AP (Punct de acces) sau a unui router IP pentru conexiune. Pentru informații suplimentare despre conectarea routerului, consultați manualul utilizatorului pentru router sau contactați producătorul acestuia pentru asistență tehnică.

Rețea prin cablu

1. Cu ajutorul cablului Direct LAN (cablu UTP), conectați mufa LAN a aparatului la mufa LAN a modemului.
2. Setați opțiunile de rețea. (Consultați paginile 37~41)



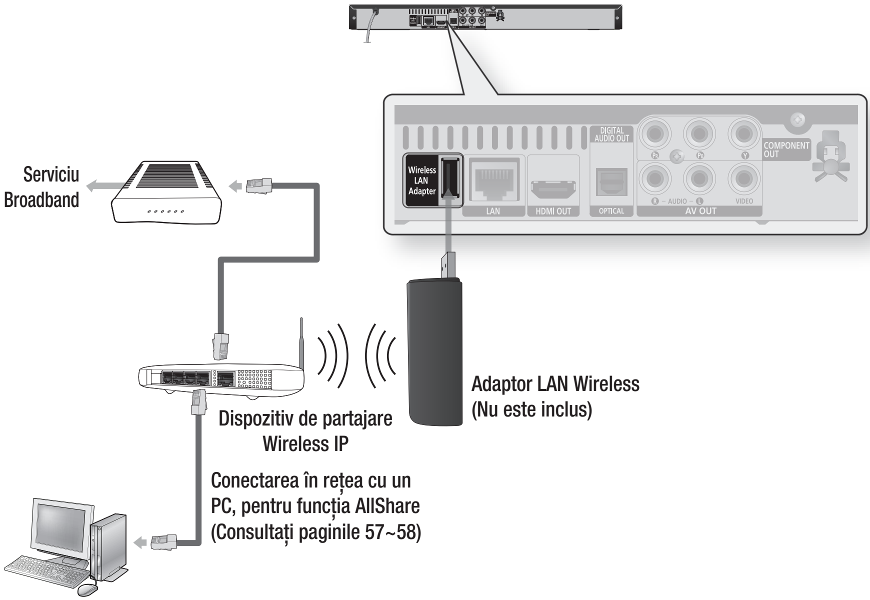
✎ NOTĂ

- S-ar putea ca accesul la server-ul cu actualizări Samsung să nu fie permis, în funcție de routerul utilizat şi de politica furnizorului de servicii Internet. Pentru informații suplimentare, contactați furnizorul de servicii internet.
- Utilizatorii de conexiuni DSL sunt rugați să utilizeze routerul pentru realizarea conexiunii de rețea.
- Pentru funcția AllShare, în rețea trebuie conectat un calculator, aşa cum este indicat în figură.

Rețea wireless

Vă puteți conecta la o rețea cu ajutorul unui dispozitiv de partajare Wireless IP.

1. Pentru a realiza conexiunea într-o rețea wireless, este necesar un router AP/IP. Conectați **Adaptorul LAN Wireless** la mufa corespunzătoare, din spatele aparatului.
2. Setați opțiunile de rețea. (Consultați paginile 37~41)



✎ NOTĂ

- **Utilizați numai adaptorul de rețea LAN wireless Samsung cu acest aparat. (Nume model: WIS09ABGN).**
  Nu utilizați acest adaptor cu produse de la alți producători.
  Contactați distribuitorul acestui aparat pentru achiziționarea adaptorului LAN wireless.
- Trebuie să utilizați un dispozitiv de partajare wireless IP care acceptă IEEE 802.11 a/b/g/n (modul n este recomandat pentru operarea stabilă a rețelei wireless.)
- Wireless LAN, prin natura sa, poate genera interferențe, în funcție de condițiile de utilizare (evoluția AP, distanța, obstacolele, interferența cu alte dispozitive radio etc.).
- Setați dispozitivul de partajare wireless IP pe modul Infrastructură. Modul Ad-hoc nu este acceptat.
- Atunci când se aplică cheia de securitate pentru AP (dispozitiv de partajare Wireless IP) doar următoarele formate sunt acceptate.

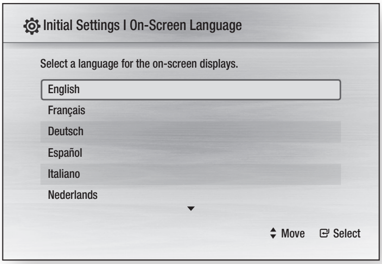
  1) Mod de autentificare : WEP, WPAPSK, WPA2PSK

  2) Tip de criptare : WEP, AES
- Pentru funcția AllShare, în rețea trebuie conectat un calculator, aşa cum este indicat în figură.

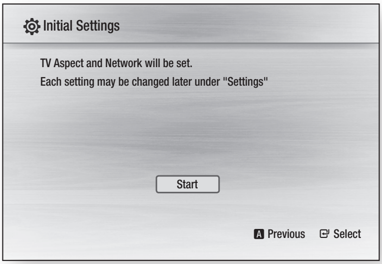
Configurare

Înainte de a începe (setări iniţiale)

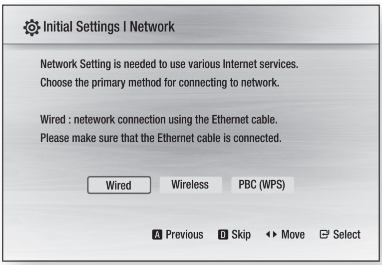
1. Porniţi televizorul după conectarea aparatului. (Atunci când aparatul este conectat la televizor pentru prima dată, aparatul va porni automat, fiind afişat ecranul de setări iniţiale.)



2. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta limba dorită, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.
3. Apăsaţi butonul **ENTER** pentru a selecta butonul **Start**.

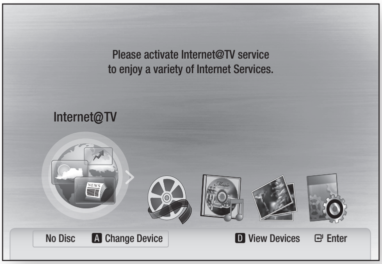


4. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta raportul dorit pentru dimensiuni, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**. (Consultaţi pagina 31)



5. Apăsaţi pe butoanele ◄► pentru a selecta setările dorite pentru reţea: **Wired**, **Wireless** sau **PBC (WPS)** şi apoi apăsaţi butonul **ENTER**. (Consultaţi paginile 37~40)
Va porni testul de reţea, iar setările iniţiale vor fi finalizate.
6. Apăsaţi pe butonul **OK**.
Va fi afişat meniul principal. (Pentru mai multe informaţii despre meniul principal, consultaţi pagina 29)

- **Meniu principal**

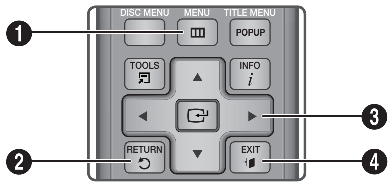


✎ NOTĂ

- Atunci când aparatul este conectat pentru prima dată la televizor, acesta va porni automat. Aceasta nu este o defecţiune a aparatului.
- Meniul principal nu va fi afişat dacă nu configuraţi setările iniţiale.
- Dacă apăsaţi pe butonul **ALBASTRU(D)** în timpul configurării de reţea, puteţi accesa meniul principal chiar dacă reţeaua nu a fost configurată încă.
- Atunci când reveniţi la meniul principal, modul de afişare pe întregul ecran va fi anulat în mod automat.
- Dacă doriţi reafişarea ecranului pentru setările iniţiale, pentru a modifica aceste setări, ţineţi apăsat butonul **OPRIRE** (■) de pe panoul frontal al aparatului pentru mai mult de 5 secunde, atunci când nu este introdus niciun disc.
- Utilizaţi cablul HDMI pentru a conecta aparatul la un televizor Samsung compatibil **Anynet+(HDMI-CEC)**. Dacă televizorul utilizează o limbă acceptată de aparat, limba respectivă va fi stabilită în mod automat ca fiind preferată.
Totuşi, caracteristica **Anynet+(HDMI-CEC)** trebuie activată atât pentru televizor cât şi pentru **On**.

- Dacă lăsaţi aparatul în modul oprire mai mult de 5 minute fără nicio interfaţă a utilizatorului, se va activa un screen saver pe televizor. Dacă lăsaţi aparatul în modul Oprire mai mult de 25 de minute, acesta se va închide automat.

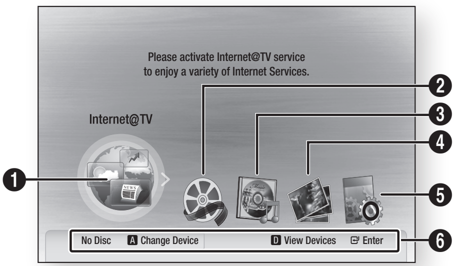
Configurarea meniului



❶	Butonul **MENU** : Apăsaţi pe acest buton pentru a vă deplasa la meniul principal.
❷	Butonul **RETURN** : Reveniţi la meniul anterior.
❸	Butonul **ENTER/DIRECŢIE** : Deplasaţi cursorul sau selectaţi un element. Selectaţi elementul evidenţiat în mod curent. Confirmaţi setarea.
❹	Butonul **EXIT** : Apăsaţi pe acest buton pentru a ieşi din meniu.

1. Apăsaţi pe butonul **POWER**.
   Va apărea meniul principal.

- **Meniu principal**



❶	Selectează Internet@TV.
❷	Selectează fişierele video.
❸	Selectează fişiere audio.
❹	Selectează fotografiile.
❺	Selectează setările.
❻	Afişează butoanele disponibile.

2. Apăsaţi pe butoanele ◄► pentru a selecta opţiunea **Settings**, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.
3. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta sub-meniul dorit, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.
4. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta elementul dorit, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.
5. Apăsaţi pe butonul **EXIT** pentru a ieşi din meniu.

✎ NOTĂ

- Atunci când aparatul este conectat la reţea, selectaţi opţiunea **Internet@TV** din meniul principal.
  Puteţi prelua conţinuturile favorite de pe **Samsung Apps**. (Consultaţi pagina 56)
- Etapa de acces poate diferi în funcţie de meniul selectat.
- Afişajul de pe ecran pentru acest aparat se poate modifica după actualizarea versiunii de software.

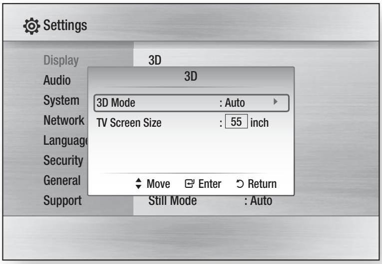
Configurare

Afişaj

Puteți configura diverse opțiuni de afişaj, cum ar fi raportul dimensiunilor, rezoluția etc.

3D

Selectați dacă doriți să redați un disc Blu-ray cu conținut 3D în modul 3D.



Mod 3D

- **Auto** : Discul Blu-ray 3D este redat în modul 3D dacă aparatul detectează un televizor care suportă acest mod. Discul va fi redat în modul 2D dacă aparatul detectează un televizor care nu suport acest mod.
- **3D** : Discul Blu-ray 3D este redat tot timpul în modul 3D. Dacă un televizor nu acceptă discurile Blu-ray 3D, ecranul de redare va fi negru.
- **2D** : Discul Blu-ray 3D este redat tot timpul în modul 2D. Selectați acest mod pentru a vizualiza fără efectul 3D când televizorul nu acceptă discurile Blu-ray 3D.

✎ NOTĂ

- Dacă apăsați butonul **STOP**(■) o dată în timpul redării discului 3D, opțiunea pentru modul 3D nu va fi activată.
  Pentru a activa opțiunea pentru modul 3D în timpul redării discului 3D, apăsați butonul **STOP**(■) de două ori.
- În funcție de context şi de poziția de redare, în partea dreaptă, stângă sau în ambele părți ar putea apărea bare verticale.

Dimensiune ecran TV

Vă permite să introduceți dimensiunea efectivă a ecranului televizorului, astfel încât aparatul că poată ajusta imaginea în funcție de dimensiunea ecranului şi să afişeze o imagine 3D optimă.

(Dimensiunea de ecran maxim acceptată este de 116 inch pentru acest produs).

! CAUTION

- Dacă doriți să vizionați conținut 3D, conectați un dispozitiv 3D (receiver AV sau televizor compatibil 3D) la aparat şi purtați ochelari 3D înainte de a reda conținut 3D.
- Când vizionați filme 3D, toate semnalele analogice component şi composite vor fi blocate automat.
- Toate semnalele 3D sunt transmise prin portul HDMI OUT, numai utilizând cablul HDMI.
- Deoarece rezoluția video în modul de redare 3D este stabilită conform rezoluției filmului 3D original, nu o puteți schimba.
- Deoarece rezoluția video în modul de redare 3D este stabilită conform rezoluției filmului 3D original, nu o puteți schimba.
- Pentru a emite un semnal 3D optim, trebuie să utilizați un cablu HDMI de mare viteză.
- Păstrați o distanță față de TV de cel puțin trei ori mai mare decât diagonala televizorului.
  - Se recomandă aşezarea ecranului 3D în față, la nivelul ochilor.
- Dacă aparatul este conectat la un dispozitiv 3D, este posibil ca efectul 3D să nu funcționeze corect.
- Nu puteți utiliza acest aparat pentru transformarea conținutului 2D în 3D.
- Siglele "Blu-ray 3D" şi "Blu-ray 3D" sunt mărci comerciale ale Blu-ray Disc Association.

Aspect TV

În funcție de tipul televizorului pe care-l aveți, puteți regla setarea pentru dimensiunile ecranului.

- **16:9 Normal**



Anumite filme (sursă 4:3) vor fi redate 4:3 Pillarbox (bare negre pe marginile imaginii), chiar dacă este selectată opțiunea 16:9 normal.

- **16:9 Wide**



Puteți vizualiza imaginea completă de 16:9 pe un televizor cu ecran lat.

- **4:3 Letter Box**



Selectați această opțiune dacă doriți să vedeți o proporție a dimensiunilor de 16:9 la redarea discurilor Blu-ray/DVD, chiar dacă televizorul dvs. are un raport al dimensiunilor de 4:3.
În partea superioară şi inferioară a ecranului vor apărea două bare negre.

- **4:3 Pan-Scan**



Selectați dacă doriți să vizualizați formatul video 16:9 oferit de discurile Blu-ray Disc/DVD fără barele negre de sus şi de jos, chiar dacă aveți un televizor în format 4:3 (părțile extreme din dreapta şi din stânga ale imaginii video vor fi tăiate).

✎ NOTĂ

- În funcție de tipul discului, este posibil ca unele proporții de dimensiuni să nu fie disponibile.
- Dacă selectați o proporție a dimensiunilor diferită față de cea a televizorului dvs., atunci s-ar putea ca imaginea să apară distorsionată.
- Dacă selectați opțiunea 4:3 Pan-Scan sau 4:3 Letter Box, nu veți putea comuta pe vizualizarea pe întregul ecran atunci când apăsați butonul **FULL SCREEN** de pe telecomandă.
- Dacă selectați opțiunea 16:9 Normal, poate fi afişat şi raportul 4:3 Pillarbox.
  În acest caz, nu veți putea comuta pe vizualizarea pe întregul ecran atunci când apăsați butonul **FULL SCREEN** de pe telecomandă.

BD Wise (doar pentru produsele Samsung)

BD Wise este cea mai recentă caracteristică de inter-conectivitate Samsung.

Atunci când conectați între ele produse Samsung care includ funcția BD Wise prin HDMI, rezoluția optimă va fi setată automat.

- **On** : Rezoluția originală a discului BD/DVD va fi redată direct pe televizor.
- **Off** : Rezoluția de redare va fi reglată conform rezoluției setate anterior, indiferent de rezoluția discului.

✎ NOTĂ

- Dacă doriți modificarea rezoluției în BD Wise, trebuie să **Off** dinainte funcția BD WIse.
- Dacă doriți modificarea rezoluției în BD Wise, trebuie să dezactivați dinainte funcția BD WIse.
- Dacă aparatul este conectat la un dispozitiv care nu acceptă BD Wise, nu veți putea utiliza funcția BD Wise.
- Pentru o funcționalitate corespunzătoare a funcției BD Wise, **On** meniul BD Wise al aparatului şi al televizorului.

Rezoluție

Setează rezoluția de ieşire a semnalului video Component şi HDMI.

Numărul 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480i indică numărul de linii video.

i şi p indică o scanare întrețesută şi progresivă.

- **Auto** : Rezoluția este verificată şi setată la parametrii optimă.
- **BD Wise** : Setează automat rezoluția optimă atunci când este conectat prin cablu HDMI la un televizor care dispune de caracteristica BD Wise. (Elementul de meniu BD Wise apare numai dacă BD Wise este setat la On.)
- **1080p** : Afişează 1080 de linii video progresive.
- **1080i** : Afişează 1080 de linii video întrețesute.
- **720p** : Afişează 720 de linii video progresive.
- **576p/480p** : Afişează 576/480 de linii video scanate progresiv.
- **576i/480i** : Afişează 576/480 de linii video scanate intercalat.

Configurare

Rezoluția în funcție de modul de ieşire

- **Redarea discurilor Blu-ray**

Configurare \ Ieşire	HDMI / conectat		HDMI / deconectat	
	Mod HDMI	Mod Component/VIDEO	Mod Component	Mod VIDEO
Auto	Rezoluție optimă	576i/480i	-	-
1080p, Movie Frame(24Fs) oprit	1080p@60F	576i/480i	-	-
1080p/1080i Movie Frame(24Fs) pornit	1080p@24F	576i/480i	-	-
1080i, Movie Frame(24Fs) oprit	1080i	576i/480i	1080i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	720p	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576p/480p	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i	576i/480i

- **Redare DVD**

Configurare \ Ieşire	HDMI / conectat		HDMI / deconectat	
	Mod HDMI	Mod Component/VIDEO	Mod Component	Mod VIDEO
Auto	Rezoluție optimă	576i/480i	-	-
1080p	1080p@60F	576i/480i	-	-
1080i	1080i	576i/480i	576p/480p	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576p/480p	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576p/480p	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i	576i/480i

✎ **NOTĂ**

- Dacă televizorul conectat nu acceptă funcția Movie Frame sau rezoluția selectată, va apărea mesajul “If no pictures are shown after the selection, please wait for 15 seconds. And than, the resolution will be reverted to the previous value automatically. Would you like to make a selection?”
  Dacă selectați **Yes**, iar rezoluția nu este acceptată, ecranul televizorului va deveni alb. Aşteptați 15 secunde şi rezoluția va reveni automat la valoarea anterioară.
- Dacă ecranul este alb, apăsați şi mențineți apăsat butonul **OPRIRE** (■) de pe partea din față a aparatului,
  mai mult de 5 secunde (fără niciun disc introdus).
  Toate setările sunt restaurate la setările de fabrică.
  Urmați paşii de pe pagina anterioară pentru a accesa fiecare mod şi pentru a selecta Configurație de afişare acceptată de televizorul dvs.
- Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate în datele BD vor fi şterse.
- Discul Blu-ray trebuie să aibă caracteristica 24 cadre pentru a putea utiliza modul Movie Frame (24Fs).
- Dacă sunt conectate mufele HDMI şi Component, iar ieşirea este Component, înseamnă că există diferențe între tabelul de rezoluții şi rezoluția actuală, în funcție de televizorul dvs.

Format HDMI

Puteți optimiza setarea de culoare a ieşirii HDMI. Selectați un tip pentru dispozitivul conectat.

- **TV** : Selectați această opțiune dacă ați conectat playerul la un televizor prin HDMI.
- **Monitor** : Selectați această opțiune dacă ați conectat playerul la un monitor prin HDMI.

Movie Frame (24Fs)

Setarea caracteristicii Cadre film (24Fs) la **On** vă permite să ajustați ieşirea HDMI a aparatului la 24 de cadre pe secundă, pentru o calitate a imaginii îmbunătățită.
Vă puteți bucura de caracteristica Movie Frame (24Fs) numai dacă aveți un televizor care acceptă această rată de cadre. Acest meniu poate fi selectat în moduri de rezoluție a ieşirii HDMI 1080i sau 1080p.

- **On** : Funcțiile Movie Frame (24Fs) vor fi activate.
- **Off** : Funcțiile Movie Frame (24Fs) vor fi dezactivate.

✎ NOTĂ

- Dacă televizorul dvs. nu acceptă funcția Movie Frame (24Fs), va fi afişat mesajul pop-up.

Mod progresiv

Setați acest mod pentru a îmbunătăți calitatea imaginii atunci când vizionați discuri DVD.

- **Auto** : Setați acest mod pentru a îmbunătăți calitatea imaginii atunci când vizionați discuri DVD.
- **Video** : Selectați acest mod pentru a obține cea mai bună imagine în redarea DVD-urilor cu Concerte sau emisiuni TV.

Mod static

Puteți seta tipul de imagine afişată atunci când întrerupeți redarea DVD.

- **Auto** : Se va seta automat cea mai bună imagine statică, în funcție de conținut.
- **Frame** : Selectați această opțiune atunci când întrerupeți o scenă cu acțiune.
- **Field** : Selectați această opțiune când întrerupeți o scenă cu acțiune intensă.

Culoare intensă HDMI

Setați această opțiune pentru a reda sau nu imaginea de la mufa de ieşire HDMI OUT în culoare intensă. Acest mod permite o reproducere mai corectă a culorilor, printr-o adâncime mai mare a culorilor.

- **Auto** : Imaginea va fi redată în coluri intense pe televizorul conectat, care acceptă funcția HDMI Deep Color.
- **Off** : Imaginea va fi redată fără opțiunea de culoare intensă.

Audio

Ieşire digitală

Setați opțiunea de ieşire digitală în funcție de receiverul conectat. (Pentru detalii suplimentare, consultați secțiune de selectare a ieşirii digitale, de pe pagina următoare)

- **PCM**
- **Bitstream (Re-encode)**
- **Bitstream (Audiophile)**

✎ NOTĂ

- Asigurați-vă că selectați ieşirea digitală corespunzătoare, pentru a evita lipsa sunetului sau zgomotul puternic.
- Dacă dispozitivul HDMI (receiver, televizor) nu este compatibil cu formatele comprimate (Dolby Digital, DTS), semnalul audio este transmis ca PCM.
- DVD-urile obişnuite nu beneficiază de audio BONUSVIEW şi efecte de navigare.
- Unele discuri Blu-ray nu beneficiază de audio BONUSVIEW şi efecte de navigare.
- Configurarea ieşirii digitale nu afectează ieşirea audio analogică (L/R) sau pe cea audio HDMI pentru televizorul dvs.
  Afectează ieşirea optică şi HDMI audio, dacă este conectat la un receiver.
- Dacă redați coloane sonore în format MPEG, semnalul audio iese în format PCM indiferent de valorile selectate pentru ieşirea digitală (PCM sau Bitstream).

Selecții pentru ieşirea digitală

Configurare		PCM		Bitstream (Re-encode)	Bitstream (Audiophile)	
Conexiune		Receiver HDMI	Optic	Receiver HDMI sau optic	Receiver HDMI	Optic
Flux audio on Blu-ray Disc	PCM	Maxim 7.1ch	PCM 2ch	DTS re-encoded	PCM	PCM 2ch
	Dolby Digital	Maxim 5.1ch	PCM 2ch	DTS re-encoded	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	Maxim 7.1ch	PCM 2ch	DTS re-encoded	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	Dolby TrueHD	Maxim 7.1ch	PCM 2ch	DTS re-encoded	Dolby TrueHD	Dolby Digital
	DTS	Maxim 6.1ch	PCM 2ch	DTS re-encoded	DTS	DTS
	DTS-HD HRA	Maxim 7.1ch	PCM 2ch	DTS re-encoded	DTS-HD HRA	DTS
	DTS-HD MA	Maxim 7.1ch	PCM 2ch	DTS re-encoded	DTS-HD MA	DTS
Flux audioon DVD	PCM	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch
	Dolby Digital	Maxim 5.1ch	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Maxim 6.1ch	PCM 2ch	DTS	DTS	DTS
Definiția pentru Blu-ray Disc	Oricare	Decodează semnalul audio principal şi semnalul BONUSVIEW în format PCM şi adaugă efecte de navigare.		Decodează semnalul audio principal şi semnalul BONUSVIEW în format PCM şi adaugă efecte de navigare, apoi recodează semnalul PCM în bitstream DTS.	Emite numai semnalul audio principal pentru ca receiverul AV să poată decoda semnalul audio bitstream. Nu veți putea auzi BONUSVIEW şi efectele de navigare.	

Este posibil ca discurile Blu-ray să includă trei surse audio.

- Semnal audio principal : Coloana sonoră pentru principală.
- Semnal audio BONUSVIEW : O coloană sonoră suplimentară, precum comentariile regizorului sau ale unui actor.
- Efecte de navigare: Când selectați elemente de meniu ar putea fi disponibile efecte de navigare. Efectele de navigare diferă pentru fiecare disc Blu-ray.

Re-eşantionare PCM

Setați dacă doriți redarea inferioară a semnalelor pe o frecvență de 96kHz.

- **On** : Selectați această opțiune atunci când amplificatorul conectat la aparat nu este compatibil cu frecvența pe 96kHz. Semnalele de 96 kHz vor fi convertite în 48kHz.
- **Off** : Selectați această opțiune atunci când amplificatorul conectat la aparat este compatibil cu frecvența pe 96kHz.

✎ **NOTĂ**

- Chiar şi când PCM DownSampling este **Off**, unele discuri vor transmite doar semnale audio la frecvențe reduse, prin ieşirile optice digitale.

HDMI

- Dacă televizorul dvs. nu este compatibil cu formatele comprimate pe mai multe canale (Dolby Digital, DTS), s-ar putea ca aparatul să emită semnal audio PCM redus la 2 canale, chiar dacă setaţi opţiunea Bitstream (Re-encode sau Audiophile) în meniul dvs. de configurare.
- Dacă televizorul dvs. nu este compatibil cu frecvenţe de eşantionare PCM mai mari de 48kHz, s-ar putea ca aparatul să emită semnal audio PCM redus la 48kHz, chiar dacă **Off** opţiunea PCM Downsampling.

Control dinamic interval

Puteţi seta un volum redus şi auzi în continuare dialogurile foarte clar.
Această funcţie este activă doar dacă se detectează un semnal Dolby Digital.

- **Auto** : Funcţia Control dinamic interval va fi setată automat în funcţie de informaţiile funrizate de coloana sonoră Dolby TrueHD.
- **On** : Atunci când coloanele sonore ale filmelor sunt redate la volum redus sau în difuzoare de capacitate mică, sistemul poate aplica compresia corespunzătoare pentru a mări calitatea conţinutului audio de intensitate joasă şi pentru a regla volumul pasajelor de intensitate mare.
- **Off** : Vă puteţi bucura de vizionarea unui film, cu ajutorul standardului Dynamic Range.

Modul de re-eşantionare

Setaţi această opţiune pentru a reda sunetul pe mai puţine canale.

- **Normal Stereo** : Redă sunetul pe două canale stereo. Alegeţi această opţiune atunci când sunteţi conectat la echipamente care nu acceptă funcţii surround virtuale, cum ar fi Dolby Pro Logic.
- **Surround Compatible** : Redă sunetul stereo, în modul compatibil cu sistemul surround. Alegeţi această opţiune atunci când sunteţi conectat la echipamente care acceptă funcţii surround virtuale, cum ar fi Dolby Pro Logic.

DTS Neo:6

Puteţi să vă bucuraţi de un sunet pe mai multe canale, emis de o sursă audio simplă, pe 2 canale.

- **Off** : Emite un semnal audio pe 2 canale, doar prin boxele din faţă.
- **Cinema** : Selectaţi această opţiune dacă doriţi redarea sunetului emis de film (2 canale) pe mai multe canele.
- **Music** : Selectaţi această opţiune dacă doriţi redarea muzicii (în mod normal pe 2 canale) pe mai multe canale.

✎ **NOTĂ**

- Dacă utilizaţi un receiver HDMI, această opţiune este disponibilă atunci când setaţi configurarea ieşirii digitale la valoarea PCM.

System

Setări iniţiale

Utilizând setările iniţiale, puteţi seta limba, raportul dimensiunilor televizorului, setările de reţea etc. Pentru mai multe informaţii cu privire la setări, consultaţi secţiunile corespunzătoare din acest manual.
(Consultaţi paginile 29~43)

Dimensiune ecran Internet@TV

Setaţi dimensiunile ecranului Internet@TV la parametrii optimi.

- **Size 1** : Afişarea pictogramelor mici pentru aplicaţii. Pe marginile ecranului pot apărea zone negre.
- **Size 2** : Afişarea pictogramelor normale pentru aplicaţii. Imaginea poate fi prea mare pentru ecranul televizorului dvs.
- **Size 3** : Afişarea pictogramelor mari pentru aplicaţii. Imaginea poate fi prea mare pentru ecranul televizorului dvs.

Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ este o funcţie convenabilă, care oferă o funcţionare a corelată cu alte aparate Samsung, cu ajutorul caracteristicii Anynet+.
Pentru a acţiona această funcţie, conectaţi aparatul la un televizor Samsung, cu ajutorul unui cablu HDMI. Puteţi acţiona acest aparat cu ajutorul telecomenzii de la televizorul Samsung, putând iniţia redarea discurilor prin simpla apăsare a butonului **REDARE** (▶) de pe telecomanda televizorului.
For more information, please see the TV user manual.

- **On** : Funcţiile Anynet+ vor funcţiona.
- **Off** : Funcţia Anynet+ nu va funcţiona.

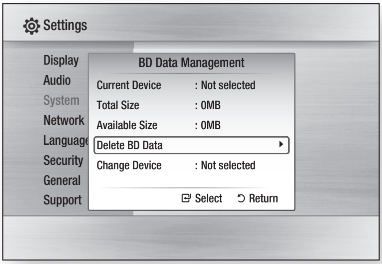
Configurare

✎ **NOTĂ**

- Această funcţie nu este disponibilă dacă cablul HDMI nu acceptă CEC.
- Dacă televizorul Samsung are o siglă Anynet+ atunci acceptă funcţia Anynet+.
- În funcţie de modelul televizorului, este posibil ca anumite rezoluţii de ieşire HDMI să nu funcţioneze. Faceţi referire la manualul de utilizare al televizorului.

Gestionare date BD

Vă permite gestionarea conţinuturilor descărcate de pe un disc Blu-ray care acceptă serviciul BD-LIVE.
Puteţi verifica informaţiile dispozitivului, inclusiv spaţiul de stocare, şterge datele BD sau modifica dispozitivul de memorie flash.



Descrierea informaţiilor referitoare la dispozitiv (stocare) disponibile pe aparat

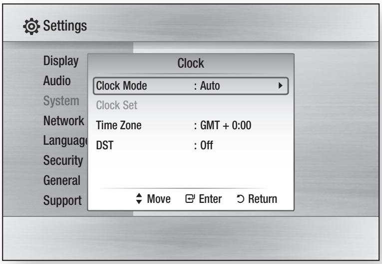
- **Total Size** : Spaţiul total al dispozitivului (stocare).
- **Available Size** : Dimensiunea disponibilă pe dispozitiv (stocare).

✎ **NOTĂ**

- În modul de memorie externă, redarea riscului va fi oprită dacă deconectaţi dispozitivul USB în timpul redării.
- Doar acele dispozitive USB formatate în sistemul de fişiere FAT (etichetă de volum DOS 8.3) sunt acceptate, fiind recomandată utilizarea dispozitivelor USB care acceptă protocolul USB 2.0, cu o viteză de citire/scriere de 4MB/sec sau mai mare.
- Funcţia Reluare redare este posibil să nu funcţioneze după formatarea dispozitivului de stocare.
- Dimensiunea totală a BD Data Management poate diferi, în funcţie de condiţii.

Ceas

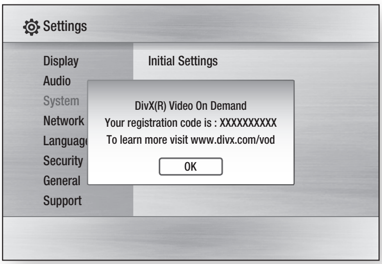
Puteţi seta funcţii legate de timp.



- **Clock Mode** : Puteţi seta această funcţie la **Auto** sau **Manual**.
  Dacă selectaţi **Manual**, va fi activat meniul **Clock Set**, iar **DST** va fi dezactivat.
- **Clock Set** : Puteţi specifica manual data şi ora curente.
- **Time Zone** : Puteţi specifica fusul orar aferent zonei în care vă aflaţi.
- **DST** : Puteţi activa sau dezactiva opţiunea DST (Oră de vară).

Înregistrarea DivX(R)

Vizualizaţi codul de înregistrare DivX(R) VOD, pentru a putea achiziţiona şi reda conţinuturi DivX(R) VOD.

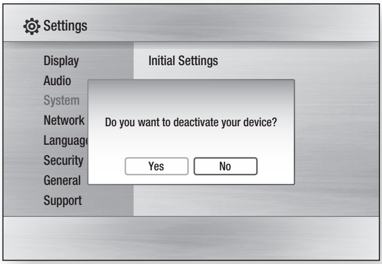


✎ **NOTĂ**

- Această opţiune nu este activată dacă selectaţi **OK**. Pentru a activa această opţiune, selectaţi dezactivarea DivX(R).

Dezactivarea DivX(R)

Selectaţi această opţiune pentru a obţine un con de înregistrare nou.



✎ NOTĂ

- Această funcţie poate cu acţionată când este dezactivată funcţia de înregistrare DivX(R).

Configurarea reţelei

Pentru a începe configurarea conexiunii la reţea a aparatului, urmaţi aceşti paşi :

1. În meniul principal, apăsaţi pe butoanele ◄► pentru a selecta **Settings**, şi apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.
2. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Network**, apoi apăsaţi pe **ENTER**.
3. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Network Settings**, apoi apăsaţi pe **ENTER**.
4. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Network Type**, apoi apăsaţi pe **ENTER**.
5. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Wired** sau **Wireless**, apoi apăsaţi pe **ENTER**.
6. Accesaţi următoarea secţiune.

Setări reţea

Contactaţi furnizorul de servicii Internet pentru a afla dacă adresa IP este statică sau dinamică. Dacă aceasta este dinamică, este recomandată utilizarea setării automate. Setarea automată este cea mai simplă, funcţionând în majoritatea cazurilor. Dacă adresa IP este statică, trebuie să utilizaţi procedura de configurare manuală.

Instrucţiunile cu privire la reţelele prin cablu sunt afişate mai jos. Instrucţiunile cu privire la reţelele wireless se află după cele cu privire la reţelele prin cablu.

Reţea prin cablu

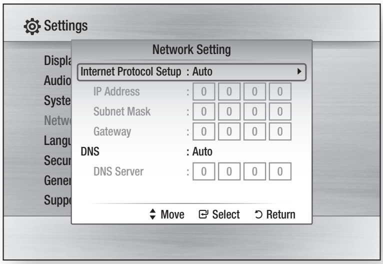
1. În meniul setărilor de reţea, apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Network Setting** şi apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**. Va apărea ecranul Configurare protocol pentru Internet.
2. Apăsaţi pe butonul ► apoi selectaţi **Auto** sau **Manual**, iar apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.

Configurarea unei conexiuni prin cablu - Automat

1. Dacă aţi selectat opţiunea **Auto**, funcţia de reţea obţine şi introduce manual valorile pentru adresa IP, masca de sub-reţea etc.

✎ NOTĂ

- Acest proces poate dura până la cinci minute.



2. După finalizarea procesului, apăsaţi pe butonul **RETURN**.
   Apoi, rulaţi un test de reţea pentru a vă asigura că aparatul s-a conectat la reţea (Consultaţi pagina 40).
3. Dacă funcţia de reţea nu obţine valorile reţelei sau dacă aţi selectat opţiunea Manual, citiţi instrucţiunile pentru configurarea manuală.

Configurarea unei conexiuni prin cablu - Manual

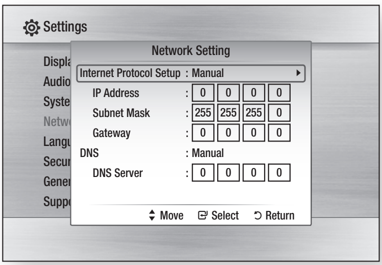
Dacă setarea automată nu funcționează, va trebui să introduceți manual setările de rețea.

Pentru a accesa setările de rețea în cazul majorității calculatoarelor Windows, urmați aceşti paşi :

1. Faceți clic stânga pe pictograma Rețea, din partea din dreapta-jos a ecranului.
2. În meniul pop-up, faceți clic pe Stare.
3. În fereastra de dialog care va apărea, faceți clic pe fila Asistență.
4. În fila Asistență, faceți clic pe butonul Detalii. Vor fi afişate setările de rețea.

Pentru a introduce aceste setări în aparat, urmați aceşti paşi :

1. Pe ecranul de configurare a protocolului Internet, apăsați pe butonul **ENTER**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Manual**, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.
3. Apăsați pe butonul ▼ pentru a vă deplasa la primul câmp (Adresă IP).



4. Utilizați butoanele numerice ale telecomenzii pentru a introduce cifrele.
5. După ce completați un câmp, utilizați butonul ► pentru a vă deplasa la următorul.
   Puteți utiliza şi celelalte butoane-săgeți pentru a vă deplasa în sus, în jos sau înapoi.
6. Introduceți valorile pentru **IP Address**, **Subnet Mask** şi **Gateway**.
7. Apăsați pe butonul ▼ pentru a accesa **DNS**.
8. Apăsați pe butonul ▼ pentru a vă deplasa la primul câmp DNS. Introduceți cifrele similar procedurii de mai sus.
9. Apăsați pe butonul **RETURN** de pe telecomandă.
10. Rulați un test de rețea pentru a vă asigura că aparatul s-a conectat la rețea (Consultați pagina 40).

Rețea wireless

Puteți configura rețeaua wireless în trei feluri:

- Utilizând PBC (WPS)
- Utilizând funcția de căutare automată a rețelelor
- Manual.

Fiecare metodă este descrisă mai jos.

Configurarea conexiunii la rețeaua wireless - PBC (WPS)

Cea mai simplă modalitate de a configura conexiunea la o rețea wireless este utilizarea funcției PBC (WPS).
Dacă routerul wireless are un buton PBC (WPS), urmați aceşti paşi :

1. În meniul setărilor de rețea, apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Network Setting**, şi apoi apăsați pe butonul **ENTER**. Va apărea ecranul de configurare a protocolului pentru Internet.
2. Apăsați pe butonul **ROŞU(A)** de pe telecomandă.
3. Apăsați pe butonul **PBC (WPS)** a routerului într-un interval de două minute. Aparatul dvs. va afişa ecranul de selectare a rețelei, va obține automat toate setările de rețea de care are nevoie şi se va conecta la rețeaua respectivă. După ce finalizează acest proces, aparatul va afişa un buton **OK**. Apăsați pe butonul **ENTER** de pe telecomandă.
4. După configurarea conexiunii la rețea, apăsați pe butonul de **RETURN** pentru a ieşi din ecranul de setări pentru rețea.

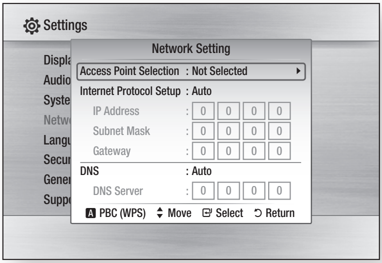
Configurarea conexiunii la rețeaua wireless - Căutare automată a rețelelor

Majoritatea rețelelor wireless dispun de un sistem de securitate opțional, care necesită ca dispozitivele care accesează rețeaua să transmită un cod de securitate criptat, denumit Cheie de acces sau Cheie de securitate. Cheia de securitate este bazată pe o expresie de trecere, de obicei un cuvânt sau o serie de litere şi cifre, cu o lungime specificată, pe care a trebuit să o introduceți atunci când ați configurat setările de securitate pentru rețeaua wireless. Dacă utilizați această metodă de configurare a conexiunii la rețea şi dispuneți de o cheie de securitate, va trebui să introduceți expresia de trecere atunci când rulați procesul de configurare.

▪ Configurarea conexiunii la rețea

Pentru a configura conexiunea la rețea utilizând funcția de căutare automată a rețelelor, urmați aceşti paşi :

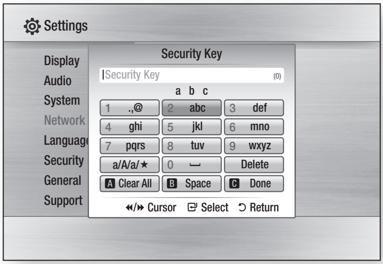
1. În meniul setărilor de rețea, apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Network Setting**, şi apoi apăsați pe butonul **ENTER**. Va apărea ecranul de configurare a protocolului pentru Internet.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Internet Protocol Setup**, după care apăsați pe butonul **ENTER**.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta modul **Auto** sau cel **Manual**, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.



4. Dacă selectați modul **Auto**, apăsați pe butonul pentru a accesa opțiunea **Access Point Selection**, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.
   Funcția de rețea va căuta rețelele wireless disponibile.
   După finalizarea căutării, aparatul va afişa o listă cu rețele disponibile.
5. În lista de rețele, apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta una din acestea şi apoi apăsați pe butonul **ENTER**.
6. Dacă apare fereastra pop-up PIN/Securitate, mergeți la pasul 7. Dacă apare ecranul de conectare la rețea, mergeți la pasul 11.
7. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta PIN sau Securitate.
   Pentru majoritatea rețelelor casnice, opțiune de selectat este Security (pentru cheia de securitate).
8. În ecranul Securitate, introduceți expresia de trecere asociată rețelei.

✎ NOTĂ

▪ Expresia de trecere poate fi găsită pe unul din ecranele utilizate pentru configurarea routerului sau modemului.



9. Pentru a introduce expresia de trecere, urmați aceste instrucțiuni generice :
   - Utilizați butoanele numerice ale telecomenzii pentru a introduce cifrele.
   - Utilizați tastele cu săgeți de pe telecomandă pentru a vă deplasa între butoanele ecranului Cheie de securitate.
   - Pentru a introduce litere, deplasați-vă la butonul a/A/1/★ şi apoi apăsați pe butonul **ENTER**. De fiecare dată când apăsați pe butonul **ENTER**, schimbați tipul de caractere introduse (a/A/1/★).
   - Pentru a introduce o literă, apăsați butonul numeric care corespunde literei respective. Apăsarea repetată a numărului duce la schimbarea literei.
   - Pentru a şterge ultimul caracter introdus, deplasați-vă la butonul **Delete** şi apoi apăsați pe butonul **ENTER**.
   - Pentru a şterge toate caracterele, deplasați-vă la tasta Curățare şi apoi apăsați pe butonul **ENTER**. Puteți, de asemenea, apăsa butonul **ROŞU(A)** de pe telecomandă.
10. După ce finalizați introducerea, apăsați pe butonul **GALBEN(C)** de pe telecomandă, sau deplasați-vă la butonul **Done**, după care apăsați pe butonul **ENTER**.
    Va apărea ecranul de conectare la rețea.
11. Aşteptați afişarea mesajului de confirmare a conexiunii, iar apoi apăsați pe butonul **ENTER**. Ecranul de setări pentru rețea va apărea din nou.

12. Pentru a testa conexiunea, apăsaţi pe butonul ▼ pentru a selecta opţiunea **Network Test**, opţiunea, iar apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.

Configurarea conexiunii la reţeaua wireless - Manual

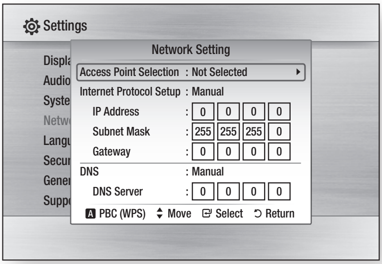
Dacă setarea automată nu funcţionează, va trebui să introduceţi manual setările de reţea.

Pentru a accesa setările de reţea în cazul majorităţii calculatoarelor Windows, urmaţi aceşti paşi :

1. Faceţi clic stânga pe pictograma Reţea, din partea din dreapta-jos a ecranului.
2. În meniul pop-up, faceţi clic pe Stare.
3. În fereastra de dialog care va apărea, faceţi clic pe fila Asistenţă.
4. În fila Asistenţă, faceţi clic pe butonul Detalii. Vor fi afişate setările de reţea.

Pentru a introduce aceste setări în aparat, urmaţi aceşti paşi :

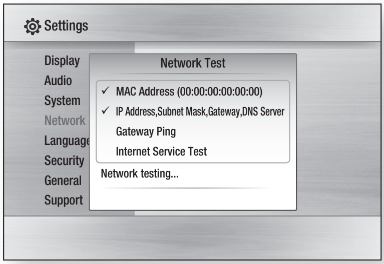
1. Pe ecranul de configurare a protocolului Internet, apăsaţi pe butonul **ENTER**.
2. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Manual**, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.
3. Apăsaţi pe butonul ▼ pentru a vă deplasa la primul câmp (Adresă IP).



4. Utilizaţi butoanele numerice pentru a introduce cifrele.
5. După ce completaţi un câmp, utilizaţi butonul ► pentru a vă deplasa la următorul. Puteţi utiliza şi celelalte butoane-săgeţi pentru a vă deplasa în sus, în jos sau înapoi.
6. Introduceţi valorile pentru **IP Address**, **Subnet Mask** şi **Gateway**.
7. Apăsaţi pe butonul ▼ pentru a accesa **DNS**.
8. Apăsaţi pe butonul ▼ pentru a vă deplasa la primul câmp DNS. Introduceţi cifrele similar procedurii de mai sus.
9. După ce finalizaţi procesul, apăsaţi pe butonul ▲ pentru a reveni la secţiunea de selectare a punctului de acces. Selectaţi reţeaua, după care apăsaţi pe butonul **ENTER**.
10. Mergeţi la pasul 6 din procedura de configurare automată a conexiunii la reţeaua wireless şi urmaţi instrucţiunile începând de la acel pas.

Test reţea

Utilizaţi acest meniu pentru a verifica reţeaua prin cablu sau pentru a verifica dacă conexiunea la reţea funcţionează sau nu.



Stare reţea

Verificaţi dacă a fost stabilită o conexiune la reţea şi la Internet.

Conexiune Internet BD-LIVE

Setaţi această conexiune pentru a permite conexiunea la Internet atunci când se utilizează serviciul BD-LIVE.

- **Allow (All)** : Conexiunea la Internet va fi permisă pentru toate conţinuturile BD-LIVE.
- **Allow (Valid Only)** : Conexiunea la Internet va fi permisă doar pentru conţinuturile BD-LIVE cu un certificat valid.
- **Prohibit** : Conexiunea la Internet nu va fi permisă pentru niciun conţinut BD-LIVE.

✎ NOTĂ

- **Ce este un certificat valid?**
  Atunci când aparatul utilizează serviciul BD-LIVE pentru a trimite date despre disc şi pentru a solicita certificarea discului de către server, serverul utilizează datele transferate pentru a verifica validitatea discului şi apoi trimite certificatul către aparat.
- Conexiunea la Internet poate fi restricționată în timp ce utilizați conținuturi BD-LIVE.

Limbă

Puteți selecta limba preferată pentru meniul principal, pentru meniul discului etc.

- **On-Screen Menu** : Selectați limba pentru afişajele de pe ecran.
- **Disc Menu** : Selectați limba pentru afişajele meniului discului.
- **Audio** : Selectați limba pentru redarea audio a discului.
- **Subtitle** : Selectați limba pentru redarea subtitrării discului.

✎ NOTĂ

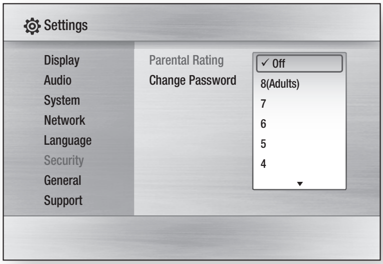
- Limba selectată va apărea doar dacă este acceptată de disc.

Securitate

Atunci când accesați acest meniu pentru prima dată, va fi afişat ecranul de configurare a parolei. Introduceți o parolă formată din 4 cifre, cu ajutorul butoanelor numerice.

Evaluare parentală

Această caracteristică funcționează împreună cu discurile Blu-ray/DVD cărora li s-a atribuit un nivel de evaluare care vă permite să controlați tipurile de discuri Blu-ray/DVD vizionate de membrii familiei dvs. Selectați nivelul de evaluare pe care doriți să îl stabiliți. Un număr mai mare indică faptul că programul este destinat doar vizionării de către persoanele adulte. De exemplu, dacă selectați nivelul maxim 6, nu vor fi redate discurile de nivel 7 şi 8.



Schimbare parolă

Puteți schimba parola formată din 4 cifre, utilizată pentru a accesa funcțiile de securitate.

Dacă ați uitat parola

1. Scoateți discul.
2. Apăsați şi mențineți apăsat timp de 5 secunde butonul **OPRIRE** (■) de pe panoul frontal. Toate setările vor reveni la configurația din fabrică.

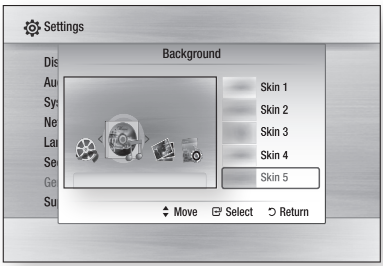
✎ NOTĂ

- Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate în datele BD vor fi şterse.

Informații generale

Fundal

Puteți schimba tema de fundal pentru ecranul meniului.



Configurare

Economisire energie

Puteți reduce consumul de energie electrică setând oprirea automată a panoului frontal, atunci când nu este acționat timp de 5 secunde.

- **On** : Panoul frontal se va opri automat din funcționare atunci când nu este acționat timp de 5 secunde.
- **Off** : Funcția de economisire a energiei nu este utilizată.

Afişaj frontal

Modificați luminozitatea panoului frontal.

- **Auto** : Luminozitatea va fi estompată în timpul redării.
- **Dim** : Fereastra de afişare va fi estompată.
- **Bright** : Fereastra de afişare va fi luminată.

Sunet Pornire/Oprire

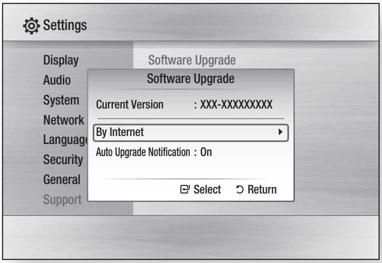
Se va reda o melodie atunci când aparatul este pornit sau oprit.

- **On** : Activează sunetul la pornire/oprire.
- **Off** : Dezactivează sunetul la pornire/oprire.

Asistență

Actualizare software

Acest meniu vă permite să actualizați software-ul, pentru a beneficia de îmbunătățiri ale performanței şi de servicii suplimentare. Puteți verifica versiunea actuală a software-ului, realiza actualizări prin Internet şi seta notificarea pentru actualizare automată. Dacă aparatul este conectat corect la rețea prin cablu sau wireless, acesta se va conecta automat la site-ul Web Samsung de fiecare dată când este pornit, descărcând fişiere de actualizare în cazul existenței unei actualizări valide.



1. Pentru a selecta opțiunea **By Internet**, apăsați pe butonul **ENTER**.
   Va apărea un mesaj pop-up în cazul în care există actualizări disponibile.
2. Dacă selectați opțiunea **Yes**, aparatul se va opri automat şi apoi va reporni.
   (Nu îi porniți niciodată manual.)
3. Va apărea fereastra pop-up care indică evoluția actualizării.
   După finalizarea actualizării, aparatul se va opri automat.
4. Apăsați pe butonul **POWER** pentru a porni aparatul.

✎ NOTĂ

- Actualizarea se va finaliza după ce aparatul se va opri din funcționare, după repornire. Apăsați pe butonul **POWER** pentru a porni aparatul actualizat. Nu porniți sau opriți manual aparatul în timpul procesului de actualizare.
- Samsung Electronics nu este responsabilă de defecțiunile aparatului cauzate de o conexiune instabilă la Internet sau de neglijența consumatorilor pe durata actualizării de software.

Puteți realiza actualizarea de software şi în unul din următoarele două moduri: Actualizarea de software este identică cu cea din meniul **By Internet**.

- **USB** : Accesați www.samsung.com/bluraysupport, apoi descărcați şi memorați cel mai recent software (fişierul RUF) pe unitatea flash USB. Conectați unitatea flash USB la portul USB al aparatului (sertarul discului trebuie să fie gol) pentru a actualiza software-ul, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
- **CD/DVD** : Accesați www.samsung.com/bluraysupport, descărcați şi scrieți cea mai recentă versiune de software (fişierul RUF) pe un disc. Introduceți şi redați discul cu ajutorul aparatului pentru a începe actualizarea, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

✎ NOTĂ

- Upgrade-ul software utilizând mufa USB Host trebuie realizat când în unitate nu este introdus niciun disc.
- Dacă vreți să anulați procesul de actualizare în timp ce se descarcă datele, apăsați butonul **ENTER**.
- Când procesul de actualizare a sistemului s-a încheiat, verificați detaliile de software din meniul Actualizare.
- Nu opriți aparatul în timpul procesului de actualizare a sistemului, deoarece se poate defecta.
- Upgrade-urile de software efectuate utilizând mufa USB Host trebuie realizate numai cu un stick de memorie flash USB.

Contactare Samsung

Furnizați informații de contact pentru a primi asistență cu privire la aparatul dvs.

Funcții de bază

Redarea unui disc

Redare

1. Apăsați pe butonul **DESCHIDERE/ÎNCHIDERE** (⏏) button to open the disc tray.
2. Aşezați un disc în sertar, cu eticheta în sus.
3. Apăsați pe butonul **DESCHIDERE/ÎNCHIDERE** (⏏) button to close the disc tray.
4. Apăsați pe butonul **REDARE** (▶).

Butoane de redare:

REDARE (▶)	Porneşte redarea.
OPRIRE (■)	Opreşte redarea. • Dacă butonul este apăsat o dată : Poziția în care a fost oprită redarea va fi memorată. • Dacă butonul este apăsat de două ori : Poziția în care a fost oprită redarea nu va fi memorată.
PAUZĂ (⏸)	Opreşte temporar redarea.

✎ **NOTĂ**

- Pentru unele discuri, apăsarea o dată pe butonul **OPRIRE** (■) ar putea să nu aibă ca efect memorarea poziției de reluare.

Structura discurilor

Conținutul discurilor este împărțit în general astfel :

- **Disc Blu-ray, DVD-VIDEO**

titlu 1 | titlu 2
capitol 1 | capitol 2 | capitol 1 | capitol 2 | capitol 3

- **CD audio (CD-DA)**

piesă 1 | piesă 2 | piesă 3 | piesă 4 | piesă 5

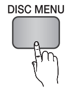
- **MP3, WMA, DivX, MKV şi MP4**

folder (grup) 1 | folder (grup) 2
fişier 1 | fişier 2 | fişier 1 | fişier 2 | fişier 3

Utilizarea meniului discului/titlului/pop-up

Utilizarea meniului discului

BD-ROM DVD-VIDEO



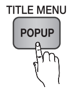
1. În timpul redării, apăsați pe butonul **DISC MENU** de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼◄► pentru a selecta elementul dorit, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.

✎ **NOTĂ**

- În funcție de disc, elementele de meniu pot diferi, iar acest meniu este posibil să nu fie disponibil.

Utilizarea meniului de titlu

DVD-VIDEO



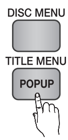
1. În timpul redării, apăsați pe butonul **TITLE MENU** de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼◄► pentru a selecta elementul dorit, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.

✎ **NOTĂ**

- În funcție de disc, elementele de meniu pot diferi, iar acest meniu este posibil să nu fie disponibil.

Redarea listei de titluri

BD-RE/-R



1. În timpul redării, apăsați butonul **DISC MENU** sau **TITLE MENU**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta intrarea pe care doriți să o redați din lista de titluri, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.

✎ **NOTĂ**

- Dacă discul dvs. are asociată o listă de redare, apăsați butonul **VERDE(B)** pentru a accesa lista de redare.

Utilizarea meniului pop-up

BD-ROM

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **MENIU POP-UP** de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼◄► sau pe butonul **ENTER** pentru a selecta meniul dorit.



✎ **NOTĂ**

- În funcție de disc, elementele de meniu pot diferi, iar acest meniu este posibil să nu fie disponibil.

Utilizarea funcțiilor Căutare şi Salt

În timpul redării, puteți efectua o căutare rapidă a unui capitol sau a unei piste, cu ajutorul funcțiilor Căutare şi Salt, pentru a trece la selecția următoare.

Căutarea scenei dorite

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- În timpul redării, apăsați pe butonul **CĂUTARE** (◄◄ ►►).
  La fiecare apăsare a butonului **CĂUTARE** (◄◄ ►►) viteza de redare se va modifica, după cum urmează.

BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R, DVD-VIDEO	►► 1 → ►► 2 → ►► 3 → ►► 4 → ►► 5 → ►► 6 → ►► 7 ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3 → ◄◄ 4 → ◄◄ 5 → ◄◄ 6 → ◄◄ 7
DivX, MKV, MP4	►► 1 → ►► 2 → ►► 3 ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3

- Pentru a reveni la modul de redare la viteză normală, apăsați pe butonul **REDARE** (►).

✎ **NOTĂ**

- În timpul modului de căutare nu se aude sunetul.

Omiterea capitolelor

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- În timpul redării, apăsați pe butonul **OMITERE** (⏮ ⏭).
  Dacă apăsați pe butonul **OMITERE** (⏭) redarea se deplasează la capitolul următor.
  Dacă apăsați pe butonul **OMITERE** (⏮) redarea se deplasează la începutul capitolului. Dacă apăsați din nou butonul, redarea revine la capitolul anterior.

Redare cu încetinitorul/Redare secvențială

Redarea cu încetinitorul

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- În modul Pauză, apăsați pe butonul **CĂUTARE** (►►).
  Dacă apăsați pe butonul **CĂUTARE** (►►), viteza de redare este redusă la
  I► 1/8 I► 1/4 I► 1/2
- Pentru a reveni la modul de redare la viteză normală, apăsați pe butonul **REDARE** (►).

✎ **NOTĂ**

- În timpul modului de redare cu încetinitorul nu se aude sunetul.

Redare secvențială

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- În modul Pauză, apăsați pe butonul **PAUZĂ** (II).
  După fiecare apăsare a butonului **PAUZĂ** (II), va apărea un nou cadru.
- Pentru a reveni la modul de redare la viteză normală, apăsați pe butonul **REDARE** (►)

✎ **NOTĂ**

- În timpul modului Redare secvențială nu se aude sunetul.

Funcții de bază

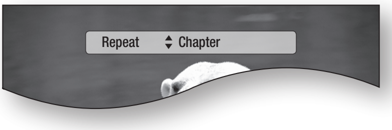
Repetarea redării

Repetarea titlului sau a capitolului

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

Repetați capitolul sau titlul discului.
În funcție de tipul discului, este posibil ca meniul Repeat să nu fie disponibil.

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **REPEAT** de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Chapter** sau **Title**, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.

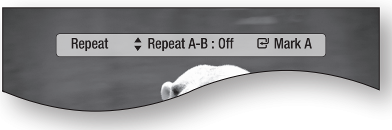


3. Pentru a reveni la modul de redare normală, apăsați din nou pe butonul **REPEAT**.
4. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta **Off**, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.

Repetarea unei secțiuni

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **REPEAT** de pe telecomandă.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Repeat A-B**.



3. Apăsați pe butonul **ENTER** în punctul inițial de repetare a redării (A).
4. Apăsați pe butonul **ENTER** în punctul final de repetare a redării (B).
5. Pentru a reveni la modul de redare normală, apăsați din nou pe butonul **REPEAT**.
6. Apăsați pe butonul **ENTER**.

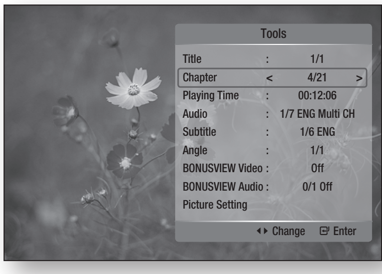
✎ **NOTĂ**

- Dacă setați punctul (B) în mai puțin de 5 secunde, va apărea semnul care vă interzice această operație.

Utilizarea butonului TOOLS

În timpul redării, puteți utiliza meniul discului apăsând butonul **TOOLS**.

- **Ecranul meniului Instrumente**



✎ **NOTĂ**

- În funcție de disc, meniul Instrumente poate diferi.

Deplasarea directă la scena dorită

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

1. În timpul redării, apăsați pe butonul **TOOLS**.
2. Apăsați pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opțiunea **Title**, **Chapter** sau **Playing Time**.
3. Introduceți valorile dorite pentru **Title**, **Chapter** sau **Playing Time**, după care apăsați pe butonul **ENTER**.

Selectarea limbii pentru dublare

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

Puteţi activa această funcţie şi prin apăsarea butonului **AUDIO** de pe telecomandă.

AUDIO

1. În timpul redării, apăsaţi pe butonul **TOOLS**.
2. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opţiunea **Audio**.
3. Apăsaţi pe butoanele ◄► pentru a selecta limba dorită pentru redarea audio.

✎ NOTĂ

- Indicatorul ◄► nu va fi afişat pe ecran dacă secţiunea BONUSVIEW nu conţine setări audio BONUSVIEW.
- În cazul în care discul Blu-ray are o secţiune BONUSVIEW, vor fi afişate, de asemenea, informaţii despre semnalul audio principal/BONUSVIEW. Utilizaţi butonul ◄► pentru a comuta între modurile audio principal şi BONUSVIEW.
- Această funcţie depinde de limbile pentru dublare codate pe disc şi este posibil să nu poată fi activată.
- Un disc Blu-ray poate conţine până la 32 de limbi de dublaj, iar un DVD până la 8.
- Unele discuri Blu-ray nu permit selectarea unei coloane sonore pe mai multe canale LPCM sau Dolby Digital în limba engleză.
- Dacă apăsaţi pe butonul **AUDIO** de pe telecomandă, va fi afişată bara audio. Apăsaţi pe butonul **RETURN** pentru a elimina bara audio.

Selectarea limbii de subtitrare

BD-ROM DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

Puteţi activa această funcţie şi prin apăsarea butonului **SUBTITLE** de pe telecomandă.

SUBTITLE

1. În timpul redării, apăsaţi pe butonul **TOOLS**.
2. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opţiunea **Subtitle**.
3. Apăsaţi pe butoanele ◄► pentru a selecta limba de subtitrare dorită.

✎ NOTĂ

- În funcţie de discul Blu-ray/DVD, puteţi schimba subtitrarea din Disc Menu. Apăsaţi butonul **DISC MENU**.
- Această funcţie depinde de subtitrările codate pe disc şi este posibil să nu poată fi activată pe toate discurile Blu-ray/DVD.
- Un disc Blu-ray poate conţine până la 255 de limbi de subtitrare, iar un DVD până la 32.
- În cazul în care discul Blu-ray are o secţiune BONUSVIEW, vor fi afişate, de asemenea, informaţii despre semnalul audio principal/BONUSVIEW.
- Această funcţie modifică simultan subtitrarea primară şi secundară.
- Numărul total de subtitrări este suma celor principale şi secundare.
- Dacă apăsaţi pe butonul **SUBTITLE** de pe telecomandă, va fi afişată bara de subtitrări. Apăsaţi pe butonul **RETURN** pentru a elimina bara de subtitrări.

Modificarea unghiului camerei

BD-ROM DVD-VIDEO

Dacă un disc Blu-ray/DVD conţine mai multe unghiuri pentru o anumită scenă, puteţi selecta funcţia UNGHI.

1. În timpul redării, apăsaţi pe butonul **TOOLS**.
2. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opţiunea **Angle**.
3. Apăsaţi pe butoanele ◄► pentru a selecta valoarea dorită pentru Unghi.

Selectarea setării pentru imagine

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R

Această funcţie vă permite ajustarea calităţii video atunci când sunteţi conectat la un televizor prin HDMI.

1. În timpul redării, apăsaţi pe butonul **TOOLS**.
2. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opţiunea **Picture Setting**, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.
3. Apăsaţi pe butoanele ◄► pentru a selecta valoarea dorită pentru **Picture Setting**, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.

- **Dynamic** : Alegeţi această setare pentru a îmbunătăţi acurateţea.
- **Normal** : Alegeţi această setare pentru majoritatea aplicaţiilor de vizualizare.
- **Movie** : Aceasta este cea mai bună setare pentru vizualizarea filmelor.
- **User** : Utilizatorul poate regla claritatea şi funcţia de reducere a zgomotului.

Setarea BONUSVIEW

BD-ROM

Caracteristica BONUSVIEW vă permite să vizualizaţi conţinut suplimentar (cum sunt comentariile) într-un ecran mic, în timp ce filmul este redat.
Această funcţie este disponibilă dacă discul acceptă funcţia bonusview.

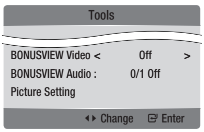
Puteţi activa această funcţie şi prin apăsarea butonului **BONUSVIEW** de pe telecomandă.



1. În timpul redării, apăsaţi pe butonul **TOOLS**.
2. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta opţiunea **BONUSVIEW Video** sau **BONUSVIEW Audio**.
3. Apăsaţi pe butoanele ◄► pentru a selecta valoarea dorită pentru bonusview.

✎ **NOTĂ**

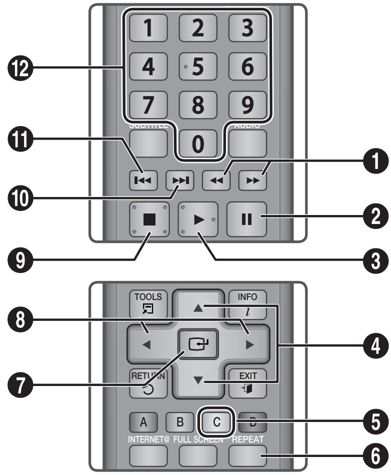
- În cazul în care schimbaţi setarea de la BONUSVIEW Video, BONUSVIEW Audio se va modifica automat în funcţie de aceasta.



Audierea muzicii

Audio CD MP3/WMA

Butoane de pe telecomandă utilizate pentru redarea muzicii



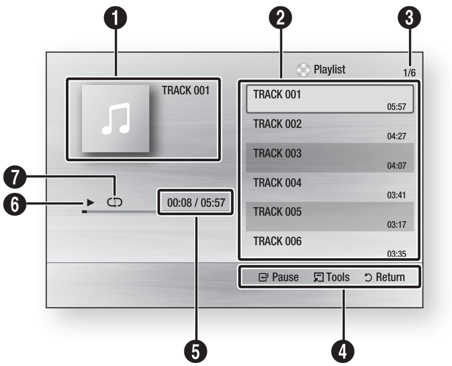
1	Butoanele **CĂUTARE** : Redare rapidă. (Doar pentru CD Audio (CD-DA))
2	Buton **PAUZĂ** : Opreşte temporar redarea.
3	Buton **REDARE** : Redă pista selectată actual.
4	▲▼ butoanele : Selectează o melodie din lista de melodii sau din lista de redare.
5	Butonul **GALBEN(C)** : Selectează sau anulează selectarea unei melodii din lista de muzică.
6	Butonul **REPEAT** : Selectează modul de redare al listei de melodii.
7	Butonul **ENTER** : Redă sau întrerupe redarea melodiei selectate.
8	◄► butoanele : Redare prin salt. (cu excepţia CD audio (CD DA))
9	Butonul **OPRIRE** : Opreşte melodia redată.
10	Butonul **OMITERE ÎNAINTE** : În timpul redării, trece la următoarea pagină din lista de muzică sau la următoarea piesă din lista de redare.

⓫	Butonul **OMITERE ÎNAPOI** : În timpul redării, trece la pagina anterioară din lista de muzică sau la piesa anterioară din lista de redare. Dacă aţi apăsat pe acest buton după trei secunde de redare, pista curentă va fi redată de la început. Dar, dacă aţi apăsat pe acest buton în mai puţin de trei secunde după iniţializarea redării, va fi redată pista anterioară.
⓬	Butoanele **NUMERICE** : În timpul redării listei de redare, apăsaţi numărul melodiei dorite. Pista selectată va fi redată.

Redarea unui CD audio (CD-DA)/ MP3

1. Introduceţi un CD audio (CD-DA) sau un disc MP3 în sertarul pentru discuri.
   - În cazul CD-urilor Audio (CD-DA), prima piesă va fi redată automat.
   - Pentru un disc MP3, apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta opţiunea **Music**, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.

Elemente ecran CD Audio (CD-DA)/MP3



❶	Afişează informaţii despre muzică.
❷	Afişează lista de redare.
❸	Afişează piesa curentă/toate piesele.
❹	Afişează butoanele disponibile.
❺	Afişează durata de redare curentă/durata totală de redare.
❻	Afişează starea curentă de redare.
❼	Afişează starea curentă pentru redarea repetată.

2. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta piesa pe care doriţi să o redaţi, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.

Repetarea unui CD audio (CD-DA)/ MP3

1. În timpul redării listei de redare, apăsaţi pe butonul **REPEAT**.
2. Selectaţi modul de redare dorit apăsând în mod repetat butonul **REPEAT**.

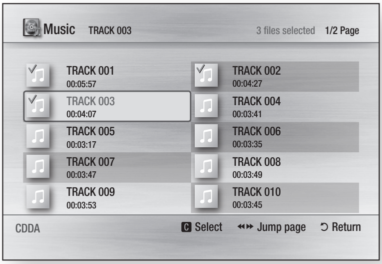
Dezactivat	CD Audio (CD-DA)/MP3	Piesele de pe disc sunt redate în ordinea în care au fost înregistrate.
(↻) Piesă	CD Audio (CD-DA)	Piesa curentă este repetată.
(↻) Una	MP3	Piesa curentă este repetată.
(↻) Toate	CD Audio (CD-DA)/MP3	Toate pistele sunt repetate.
(⤮) Aleator	CD Audio (CD-DA)/MP3	Opţiunea de redare aleatoare vă permite să redaţi pistele de pe disc în ordine aleatorie.

Listă de redare

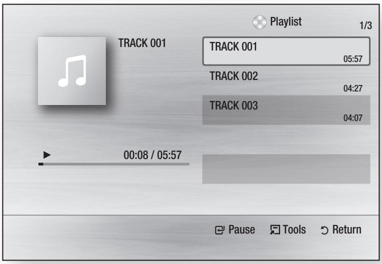
1. Introduceţi un CD audio (CD-DA) sau un disc MP3 în sertarul pentru discuri.
   - În cazul CD-urilor Audio (CD-DA), prima piesă va fi redată automat.
   - Pentru un disc MP3, apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta opţiunea **Music**, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.
2. Pentru a trece la lista cu muzică, apăsaţi butonul **OPRIRE** (■) sau **RETURN**.
   Va apărea ecranul Listă muzică.

Funcții de bază

3. Apăsați pe butoanele ▲▼◄► pentru a vă deplasa la piesa dorită, apoi apăsați pe butonul **GALBEN(C)** pentru a o bifa.
   Repetați această procedură pentru a selecta piese suplimentare.



4. Dacă există o piesă pe care nu o doriți în lista de redare, apăsați din nou pe butonul **GALBEN(C)**.
   Pista selectată va fi ştearsă.
5. Apăsați pe butonul **ENTER** pentru a reda piesele selectate.
   Piesa selectată va fi redată în mod automat.



6. Pentru a trece la lista cu muzică, apăsați butonu **OPRIRE** (■) sau **RETURN.**
7. Pentru a accesa lista de redare, apăsați pe butonul **ENTER**.

✎ **NOTĂ**

- Puteți crea o listă de redare cu până la 99 de piese pe un CD Audio (CD-DA).

Redarea unei imagini

JPEG

Redarea unui disc JPEG

1. Introduceți un disc cu fişiere JPEG în sertarul pentru discuri.
2. Apăsați pe butoanele ◄► pentru a selecta opțiunea **Photos**, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.
3. Apăsați pe butoanele ▲▼◄► pentru a selecta folderul pe care doriți să îl redați, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.
4. Apăsați pe butoanele ▲▼◄► pentru a selecta fotografia pe care doriți să o redați, apoi apăsați pe butonul **ENTER**.
   Prezentarea diapozitivelor va începe automat.

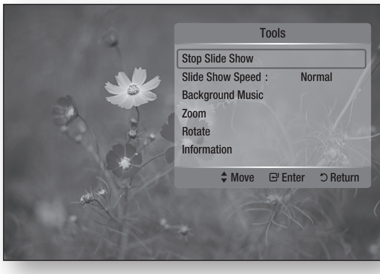
✎ **NOTĂ**

- În modul Ecran complet nu puteți mări subtitrarea şi imaginea PG.

Utilizarea butonului TOOLS

În timpul redării diapozitivelor, puteți utiliza diverse funcții apăsând butonul **TOOLS.**

TOOLS



- **Stop Slide Show** : Selectați această opțiune dacă doriți să opriți redarea diapozitivelor.
- **Slide Show Speed** : Selectați această opțiune dacă doriți să reglați viteza de redare a diapozitivelor.
- **Background Music** : Selectați această opțiune dacă doriți să ascultați muzică în timp ce vizionați o imagine.

- **Zoom** : Selectaţi această opţiune dacă doriţi să măriţi imaginea curentă. (Imaginea se poate mări de până la 4 ori)
- **Rotate** : Selectaţi această opţiune dacă doriţi rotirea imaginii. (Imaginea se poate roti în sens orar sau anti-orar.)
- **Information** : Afişează informaţii despre imagine, inclusiv numele, dimensiunea etc.

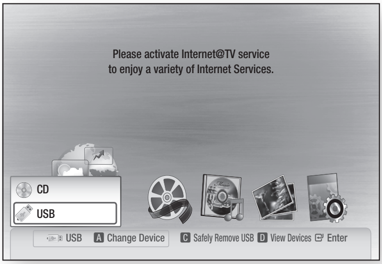
✎ NOTĂ

- Pentru a activa funcţia de redare a muzicii în fundal, în acelaşi folder trebuie să existe fişiere audio şi MP3. Totuşi, calitatea sunetului poate fi afectată de rata de biţi a fişierului MP3, de dimensiunea fotografiei şi de metoda de codare.

Redarea unui dispozitiv de stocare USB

Puteţi utiliza conexiunea USB pentru a reda fişiere Multimedia (MP3, JPEG, DivX etc.) descărcate de pe un dispozitiv de stocare USB.

1. Accesaţi meniul principal.
2. În modul Oprire, conectaţi dispozitivul de stocare USB la portul USD de pe panoul frontal al aparatului.
   Va fi afişat mesajul “Do you want to access the device?”.
3. Apăsaţi pe butonul ◄► pentru a selecta opţiunea **Yes**, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.
4. Apăsaţi pe butonul **ROŞU(A)**.



5. Apăsaţi butoanele ▲▼ pentru a selecta **USB**, apoi apăsaţi butonul **ENTER**.
6. Apăsaţi pe butoanele ◄► pentru a selecta clipurile video, muzica sau fotografiile dorite, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.

4-1. Apăsaţi pe butonul **ALBASTRU(D)**.



5-1. Apăsaţi butoanele ◄► pentru a selecta **USB**, apoi apăsaţi butonul **ENTER**.

6-1. Apăsaţi pe butoanele ▲▼ pentru a selecta clipurile video, muzica sau fotografiile dorite, apoi apăsaţi pe butonul **ENTER**.

7. Pentru redarea formatelor video, muzică sau foto, consultaţi paginile 48~51.

✎ NOTĂ

- Trebuie să îndepărtaţi dispozitivul de stocare USB în siguranţă (realizând funcţia “Safe to remove USB”) pentru a preveni posibilă defectare a memoriei USB. Apăsaţi pe butonul **MENU** pentru a accesa meniul principal, apoi selectaţi butonul **GALBEN(C)** şi apăsaţi butonul **ENTER**.
- Atunci când CD-ul audio (CD-DA), MP3 şi fişierele JPEG sunt în modul Oprire, nu puteţi vizualiza imaginea pe întregul ecran atunci când apăsaţi pe butonul **FULL SCREEN** de pe telecomandă.
- Dacă introduceţi discul atunci când redaţi fişiere de pe un dispozitiv de stocare USB, modul dispozitivului se schimbă automat la “DVD sau CD”.

Funcţii de bază

Note despre conexiunea USB

- Dispozitive acceptate: Suport de stocare USB, MP3 player, cameră digitală, cititor de card USB
- Nu acceptă foldere şi fişiere cu nume mai mari de 128 de caractere.
- Este posibil ca anumite camere USB/digitale să nu fie compatibile cu produsul.
- Sunt acceptate sistemele de fişiere FAT16, FAT32 şi NTFS.
- Conectaţi direct la portul USB al produsului. Conectarea prin alt cablu poate ridica probleme de compatibilitate USB.
- Inserarea mai multor dispozitive de memorie într-un cititor de carduri cu mai multe sloturi ar putea determina funcţionarea necorespunzătoare.
- Protocolul PTP nu este acceptat.
- Nu deconectaţi dispozitivul USB în timpul unui proces de "încărcare".
- Cu cât rezoluţia imaginii este mai mare, cu atât întârzierea afişării este mai mare.
- Fişierele MP3 cu DRM aplicat descărcate de pe un site comercial nu sunt redate.
- Hard disk-urile externe nu sunt acceptate.

Formate de fişiere acceptate

Suport pentru fişiere video

Extensie fişier	Container	Codec video	Codec audio	Rezoluţie
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 AC3 DTS WMA PCM	1920x1080
		XviD		1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 AC3 DTS	1920x1080
		DivX 5.1/6.0		1920x1080
		XviD		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV(wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 AC3 DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

Suport pentru fişiere audio

Extensie fişier	Container	Codec audio	Interval de acceptare
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	Compatibil cu versiunea 10 de WMA * Rate de eşantionare (în kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Rate de biţi - Toate ratele de biţi din intervalul 5kbps - 384kbps

Servicii rețea

Puteți accesa diverse servicii de rețea, precum Internet@TV sau BD-LIVE, conectând aparatul la rețea.

Citiți următoarele instrucțiuni înainte de a utiliza serviciile de rețea.

1. Conectați aparatul la rețea. (Consultați paginile 26~27)
2. Configurați setările rețelei. (Consultați paginile 37~41)

Utilizarea Internet@TV

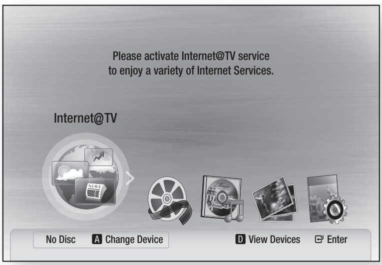
Conectați acest player la rețea pentru a descărca diverse aplicații gratuite.
Puteți urmări pe player conținut şi servicii internet şi la TV de pe web, cum sunt ştirile, prognozele meteo, cotațiile bursiere, jocurile, filmele sau muzica.

Puteți activa această funcție şi prin apăsarea butonului **INTERNET@** de pe telecomandă.



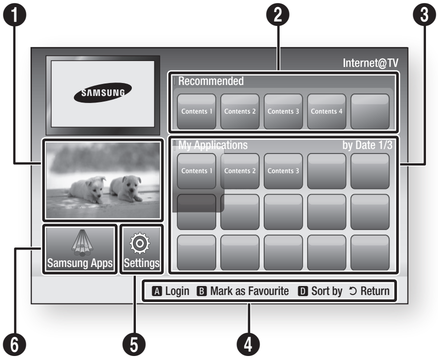
Noțiuni introductive Internet@TV

1. Accesați meniul principal.



2. Apăsați pe butoanele ◄► pentru a selecta **Internet@TV** şi apoi apăsați pe butonul **ENTER**.
3. În ecranul principal al serviciului Internet@TV, veți putea vedea ecranul de solicitare a acordului de utilizare a serviciului.
   Trebuie să fiți de acord cu termenii şi condițiile serviciului înainte de a putea utiliza Internet@ TV.
4. După ce vă exprimați acordul pentru recepția serviciului, acesta va începe procesul de actualizare. Procesul durează câteva minute. După finalizarea actualizării, veți putea vedea ecranul de meniu Internet@TV.

Prezentare generală Internet@TV

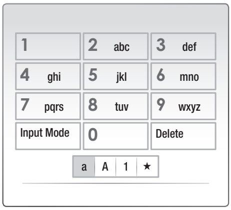


❶	**Comercial** : Afişează ghidul Internet@TV, informații despre produs şi o introducere a aplicațiilor noi.
❷	**Recommended** : Afişează conținuturile recomandate de Samsung.
❸	**My Applications** : Afişează galeria personală, pe care o puteți completa sau şterge.
❹	**Asistență navigare** : Afişează butoanele de pe telecomandă care sunt disponibile. • **ROŞU(A)** : Pentru a vă conecta la Internet@TV. • **VERDE(B)** : Pentru a marca aplicația ca favorită. • **ALBASTRU(D)** : Pentru a aranja aplicațiile. • **Return** : Pentru a reveni la meniul anterior.
❺	**Settings** : Puteți configura sistemul, crea conturi etc.
❻	**Samsung Apps** : Puteți descărca diverse aplicații, plătite sau gratuite.

Servicii rețea

Utilizarea tastaturii

Cu ajutorul telecomenzii puteți utiliza tastatura de pe ecran pentru a introduce text în diverse aplicații internet şi TV.
Apăsați butonul **SUBTITLE** de pe telecomandă când utilizați tastatura de pe ecran pentru a modifica conținutul diverselor câmpuri de text pentru introducerea de majuscule, litere mici, numere şi pictograme.



De exemplu, iată cum puteți căuta o adresă în Google Maps:

1. Apăsați pe butonul **ENTER** de pe telecomandă în dreptul pictogramei Google Maps din Internet@TV.
2. Apăsați pe butonul **VERDE(B)** pentru a utiliza funcția CĂUTARE.
3. Apăsați pe butoanele ◄► pentru a vă deplasa la fereastra "Căutare sau introducere adresă".
4. Apăsați pe butonul **ENTER** pentru a utiliza funcția de căutare sau introducere adresă.
5. De exemplu, să presupunem că doriți să introduceți adresa '105 Challenger Rd., Ridgefield Park NJ'.
6. Apăsați de două ori pe butonul **SUBTITLE** de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la litere minuscule la cifre.
7. Apăsați '1', '0', '5'.
8. Apăsați pe butonul **GALBEN(C)** de pe telecomandă pentru a introduce un spațiu liber.
9. Apăsați de trei ori pe butonul **SUBTITLE** de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la cifre la litere majuscule.
10. Apăsați de 3 ori pe butonul '2' de pe telecomandă pentru a introduce litera **C**.
11. Apăsați de trei ori pe butonul **SUBTITLE** de pe telecomandă pentru a schimba modul de introducere de la litere majuscule la litere minuscule.
12. Apăsați butoanele de pe telecomandă pentru a introduce restul adresei, 'Challenger Rd., Ridgefield Park NJ'.
13. Apăsați pe butonul **ENTER**.
14. Harta şi adresa vor apărea pe ecran.

✎ **NOTĂ**

- Samsung Electronics nu este responsabilă pentru întreruperi ale serviciului Internet@TV, cauzate, din orice motiv, de către furnizorul de servicii.
- Serviciul Internet@TV are scopul de a descărca şi procesa date prin Internet, pentru ca dvs. să puteați accesa conținuturi pe ecranul televizorului.
  Dacă conexiunea la internet este instabilă, serviciul poate fi întârziat sau întrerupt.
  Mai mult, aparatul se poate opri în mod automat.
  Dacă acesta este cazul verificați conexiunea la Internet şi încercați din nou.
- Este posibil ca serviciul de aplicații să fie oferit doar în limba engleză, iar conținuturile disponibile să difere, în funcție de zona în care vă aflați.
- Atunci când utilizați un serviciu de aplicații, nu puteți utiliza butonul **FULL SCREEN** de pe telecomandă.
- Pentru mai multe informații despre serviciul Internet@TV, accesați site-ul Web al furnizorului dvs. de servicii.
- Serviciile prestate pot face obiectul schimbărilor, în funcție de furnizorul serviciului Internet@TV.
- Conținutul serviciului Internet@TV poate diferi, în funcție de versiunea de firmware.
- Conținutul DivX gratuit, protejat la copiere, poate fi redat numai cu ajutorul cablului HDMI.
  Dacă ați conectat playerul la televizor cu ajutorul cablului Component sau video, semnalul DivX nu poate fi emis sau este afişat unui dintre mesajele "Connect with a HDMI cable to play this file." sau "Cannot play current file"

Conectare cont

Pentru o experiență mai plăcută în compania aplicațiilor, înregistrați-vă şi apoi conectați-vă la contul dvs.

Pentru aceasta, trebuie să creați un cont. (Pentru instrucțiuni cu privire la crearea unui cont, consultați secțiunea Internet@TV ID (ID Internet@TV) de pe această pagină)

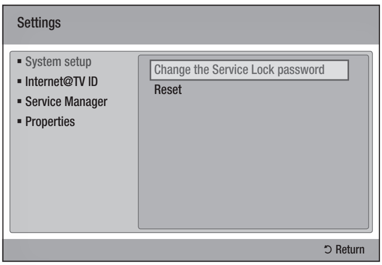
1. Apăsați butoanele ▲▼◄ ► pentru a selecta aplicația dorită, apoi apăsați butonul **ROŞU(A)**.



2. Introduceți contul de utilizator şi parola.

Setări

Puteți crea ID-uri şi configura setările Internet@TV din acest ecran.



Configurare sistem

Reset

Resetează setările Internet@TV la valorile din fabrică.

✎ NOTĂ

- Dacă ați uitat parola, mențineți apăsat butonu **OPRIRE** (■) de pe panoul frontal al produsului mai mult de 5 secunde, fără un disc în aparat.

ID Internet@TV

Utilizați acest meniu pentru a crea sau a şterge un cont sau pentru a şterge informațiile unui cont.

Puteți controla contul, inclusiv informațiile conturilor de pe site-urile de conținut.

Acest cont este gratuit numai pentru Internet şi TV.

Create

Creați un cont şi adăugați aplicațiile dorite.

✎ NOTĂ

- Numele contului trebuie să aibă minim 1 caracter şi maxim 8.
- Puteți înregistra maxim 10 nume de conturi de utilizator.

Manager

- **Service Site** : Înregistrați informațiile de conectare pentru site-uri de servicii.
- **Change Password** : Schimbați parola contului.
- **Delete** : Ştergeți contul.

Servicii rețea

Manager servicii

Ştergeți şi blocați aplicațiile instalate pe Internet@ TV.

Lock

Blocați aplicația. Accesarea unei aplicații blocate necesită introducerea parolei.

Delete

Ştergeți aplicația.

Proprietăți

Afişează informații despre Internet şi TV. Utilizați opțiunea "Verificați viteza conexiunii la internet" pentru a testa conexiunea la rețea.

Samsung Apps

Sunt disponibile diverse aplicații, organizate în diferite categorii. Unele aplicații percep un tarif pentru descărcare.



My Page

Afişează lista de aplicații.

Help

Dacă aveți întrebări cu privire la serviciul Internet@ TV, citiți mai întâi această secțiune. Dacă nu găsiți niciun sfat util, accesați site-ul Web de asistență.

Utilizarea butoanelor colorate pentru aplicațiile Samsung.

- **ROŞU(A) (Login)** : Pentru a vă conecta la serviciul Internet.
- **VERDE(B) (Thumbnail View)** : Pentru a schimba modul de vizualizare.
- **ALBASTRU(D) (Sort by)** : Pentru a sorta aplicațiile după cele mai cunoscute, cele mai multe descărcări, cele mai recente sau nume.

✎ NOTĂ

- Serviciile disponibile pentru conținuturi Internet pot fi adăugate sau şterse.

BD-LIVE™

După ce aparatul este conectat la rețea, puteți acces diverse servicii care au ca obiect filmele, cu ajutorul unui disc compatibil BD-LIVE.

1. Verificați spațiul de memorie rămas.
   Dispozitivul de memorie trebuie să dispună de cel puțin 1GB de spațiu liber pentru a permite serviciile BD-LIVE.
2. Introduceți un disc Blu-ray care acceptă BD-LIVE.
3. Selectați unul din conținuturile de servicii BD-LIVE furnizate de producătorul discului.

✎ NOTĂ

- Modul în care utilizați BD-LIVE şi conținuturile furnizate diferă în funcție de producătorul discului.

Notificare pentru actualizarea software

Atunci când este conectat la rețea, aparatul vă va notifica cu privire la eventualele versiuni noi de software, printr-un mesaj pop-up.

1. Porniți aparatul.
2. Din meniul Actualizare software, **On** opțiunea Notificare actualizare automată.
   (Consultați pagina 42)
3. Pentru a actualiza versiunea de firmware, selectați opțiunea **Yes**.
   Aparatul se va opri în mod automat, după care va reporni.
   (Nu îi porniți niciodată manual.)
4. Va apărea fereastra pop-up care indică evoluția actualizării.
   După finalizarea actualizării, aparatul se va opri automat.
5. Apăsați pe butonul **POWER** pentru a porni aparatul.

✎ NOTĂ

- Actualizarea se va finaliza după ce aparatul se va opri din funcționare, după repornire. Apăsați pe butonul **POWER** pentru a porni aparatul actualizat. Nu porniți sau opriți manual aparatul în timpul procesului de actualizare.
- Samsung Electronics nu este responsabilă de defecțiunile aparatului cauzate de o conexiune instabilă la Internet sau de neglijența consumatorilor pe durata actualizării de software.

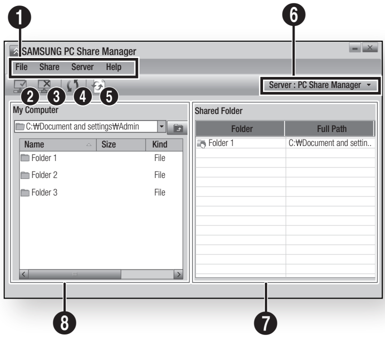
Utilizarea funcției AllShare

Funcția AllShare vă permite redarea muzicii, a clipurilor video şi a fişierelor de tipul fotografiilor aflate pe PC, cu ajutorul aparatului.

Pentru a utiliza funcția AllShare, trebuie să conectați aparatul la PC prin intermediul rețelei (Consultați paginile 26~27) şi să instalați pe PC programul SAMSUNG PC Share Manager.

1. Accesați site-ul Web al Samsung, la adresa www.samsung.com.
2. Descărcați programul SAMSUNG PC Share Manager şi instalați-l pe PC.
3. După instalare, veți putea vedea pictograma programului SAMSUNG PC Share Manager pe desktop.
   Faceți dublu-clic pe pictogramă pentru a porni aplicația.

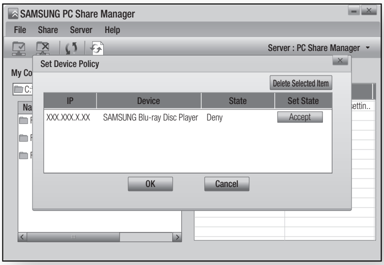
Prezentarea generală a programului



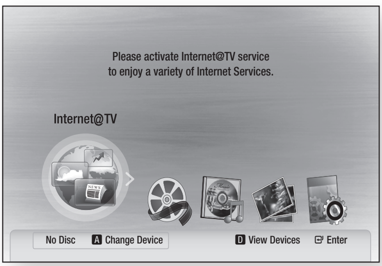
❶	**Bară de meniu**
❷	**Pictograma de activare a partajării de fişiere** : Utilizați această funcție dacă doriți să selectați un folder de pe PC, pentru a-l partaja.
❸	**Pictograma de dezactivare a partajării de fişiere** : Utilizați această opțiune dacă doriți să dezactivați partajarea fişierelor.
❹	**Pictograma de reîmprospătare** : Utilizați această opțiune dacă doriți să reîmprospătați lista de foldere şi fişiere din My Computer.
❺	**Pictograma de actualizare** : Selectați un folder pentru partajare şi nu uitați să apăsați pe acest buton. Starea de actualizare va fi aplicată serverului.
❻	**Server** : Afişează numele serverului de partajare.

7	**Folder partajat** : Afişează o listă cu folderele partajate.
8	**My Computer** : Afişează o listă a folderelor şi fişierelor de pe PC.

4. Selectați un folder pe care doriți să î partajați, în panoul My Computer, iar apoi faceți clic pe **pictograma de activare a partajării de fişiere** ( ).
(Pentru a elimina un folder partajat : Selectați un folder pe care doriți să î eliminați din lista de foldere partajate, iar apoi faceți clic pe **pictograma de dezactivare a partajării de fişiere** ( ).
5. Pentru a aplica starea actualizată de partajare, faceți clic pe **pictograma de schimbare a stării** ( ).
6. Pentru ca aparatul să poată localiza un server PC, faceți clic pe **Share** din bara de meniu. Faceți clic pe **Set Device Policy** şi apoi pe **Accept**.



7. Faceți clic pe **pictograma de schimbare a stării** ( ) şi deplasați-vă la meniul principal al dispozitivului.
8. Pentru a selecta un dispozitiv, utilizați butonul **ROŞU(A)** sau **ALBASTRU(D)** pentru a selecta un fişier pentru redare.
(Pentru redarea formatelor video, muzică sau foto, consultați paginile 48~51.)



✎ **NOTĂ**

- În funcție de performanțele modemului sau routerului extern, semnalul HD poate fi redat necorespunzător.
- Dacă sistemul dvs. utilizează un paravan de protecție, aparatul dvs. este posibil să nu localizeze PC-ul pe ecranul televizorului.
- Funcția AllShare nu acceptă următoarele funcții :
  - Funcțiile de Muzică de fundal şi Setare muzică fundal.
  - Sortarea fişierelor în funcție de preferințe, în folderele pentru fotografii, muzică şi filme.
  - Funcția Schimbare funcție.
  - Funcția Eliminare în siguranță.
- Metoda de sortare poate diferi, depinzând de funcția serverului.
- Operațiunile de căutare şi omitere pot diferi, depinzând de funcția serverului.
- Dacă apăsați pe butonul **OPRIRE** ( ) în timpul redării video, poziția în care a fost oprită redarea va fi memorată, împreună cu operația realizată de utilizatorul final.
Poziția în care a fost oprită redarea este posibil să nu fie memorată, depinzând de funcția serverului.
- În timpul redării video, durata de redare nu va fi afişată.
- Pentru a utiliza funcția AllShare, asigurați-vă că aparatul şi PC-ul sunt în aceeaşi sub-rețea,

Anexă

Depanare

Înainte de a solicita asistenţă, verificaţi următoarele lucruri.

PROBLEMĂ	SOLUŢIE
Nu puteţi efectua nici o operaţie cu ajutorul telecomenzii.	• Verificaţi bateriile telecomenzii. S-ar putea să fie nevoie să le înlocuiţi. • Acţionaţi telecomanda de la o distanţă care să nu depăşească 6,1m. • Scoateţi bateriile şi ţineţi apăsat un buton sau mai multe timp de câteva minute, pentru a consuma microprocesorul telecomenzii şi pentru a-l reseta. Montaţi din nou bateriile şi încercaţi să acţionaţi din nou telecomanda.
Discul nu este redat.	• Asiguraţi-vă că aţi introdus discul cu eticheta în sus. • Verificaţi codul regional al discului Blu-ray/DVD.
Pe ecran nu apare meniul discului.	• Asiguraţi-vă că discul conţine meniuri.
Pe ecran apare mesajul de interzicere a operaţiunilor.	• Acest mesaj apare în momentul apăsării unui buton nevalid. • Software-ul discului Blu-ray/DVD nu acceptă funcţia (de exemplu, unghiurile) • Aţi solicitat un număr de titlu sau capitol sau o durată de căutare în afara intervalului
Modul de redare diferă de cel selectat în meniul de configurare.	• Este posibil ca anumite funcţii selectate în meniul de configurare să nu fie activate corespunzător dacă discul nu este codat cu funcţia corespunzătoare.
Nu puteţi modifica proporţiile dimensiunilor.	• Proporţia dimensiunilor ecranului este fixă pentru discurile Blu-ray / DVD. • Această problemă nu este asociată aparatului.
Nu se aude sunetul.	• Asiguraţi-vă că aţi selectat ieşirea digitală corespunzătoare din meniul Audio Options.
Ecranul este blocat	• Dacă ieşirea HDMI este setată la o rezoluţie care nu este acceptată de televizorul dumneavoastră (spre exemplu, 1080p), este posibil să nu vedeţi o imagine pe televizor. • Ţineţi apăsat butonul **OPRIRE** (■) (de pe panou frontal) timp de mai mult de 5 secunde, atunci când nu este introdus niciun disc. Toate setările vor reveni la configuraţia din fabrică. • Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate în datele BD vor fi şterse.

Anexă

PROBLEMĂ	SOLUȚIE
Dacă ați uitat parola	• Țineți apăsat butonul **OPRIRE** (■) (de pe panou frontal) timp de mai mult de 5 secunde, atunci când nu este introdus niciun disc. Toate setările, inclusiv parola, vor reveni la configurația din fabrică. Nu utilizați aceste setări decât dacă este absolut necesar. • Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate în datele BD vor fi şterse.
Dacă întâmpinați alte probleme.	• Consultați cuprinsul şi căutați secțiunea din manualul de utilizare care conține explicații legate de problema curentă şi urmați din nou procedura. • Dacă tot nu puteți rezolva problema, adresați-vă celui mai apropiat centru de service Samsung autorizat.
Imaginea este zgomotoasă sau distorsionată	• Asigurați-vă că discul nu este murdar sau zgâriat. • Curățați discul.
Nu există ieşire HDMI.	• Verificați conexiunea dintre televizor şi mufa HDMI a DVD aparatului. • Verificați dacă televizorul dvs. acceptă rezoluție de intrare HDMI 576p/480p, 720p, 1080i, 1080p.
Ecran necorespunzător pentru ieşirea HDMI.	• Dacă pe ecran apar "purici", înseamnă că televizorul nu acceptă sistemul HDCP (Protecție conținuturi digitală pe bandă mare).
Funcția PC Share Manager	
Pot vedea folderele partajate prin programul PC Share Manager, dar nu pot vedea fişierele.	• Sunt afişate doar fişierele de tipul imaginilor, muzicii şi filmelor.
Funcția AllShare	
Semnalul video este redat intermitent.	• Verificați stabilitatea rețelei. • Verificați conexiunea cablului de rețea şi dacă rețeaua nu este cumva supraîncărcată. • Conexiunea wireless dintre server şi aparat este instabilă. Verificați conexiunea.
Semnalul video este redat intermitent.	• Adresele IP din aceeaşi sub-rețea trebuie să fie unice. Altfel, pot rezulta instabilități ale conexiunii. • Verificați dacă nu cumva este activat un paravan de protecție. Dacă acesta este cazul, dezactivați paravanul respectiv.

PROBLEMĂ	SOLUȚIE
BD-LIVE	
Nu mă pot conecta la serverul BD-LIVE.	• Verificați succesul conexiunii, utilizând meniul Test rețea. (Consultați pagina 40) • Verificați dacă dispozitivul de memorie USB este conectat sau nu la aparat. • Dispozitivul de memorie trebuie să dispună de cel puțin 1GB de spațiu liber pentru a permite serviciile BD-LIVE. Puteți verifica spațiul de memorie disponibil în secțiunea Gestionare date BD. (Consultați pagina 36) • Verificați dacă meniul Conexiune Internet BD-LIVE este setat la Se permit (Toate). • Dacă nicio variantă de mai sus nu funcționează, contactați furnizorul conținuturilor sau realizați trecerea la cel mai recent firmware.
Atunci când utilizez serviciul BD-LIVE, apare o eroare.	• Dispozitivul de memorie trebuie să dispună de cel puțin 1GB de spațiu liber pentru a permite serviciile BD-LIVE. Puteți verifica spațiul de memorie disponibil în secțiunea Gestionare date BD. (Consultați pagina 36)

✎ NOTĂ

- Când sunt restabilite setările din fabrică, toate datele utilizatorilor stocate în datele BD vor fi şterse.

Vizualizarea transmisiilor TV utilizând funcția 3D

INFORMAȚII IMPORTANTE PRIVIND SIGURANȚA ŞI SĂNĂTATEA PENTRU IMAGINILE 3D.
Citiți şi țineți cont de următoarele informații de siguranță înainte de a utiliza funcția 3D a televizorului.

- Unii utilizatori pot avea o senzație de disconfort la vizionarea de imagini 3D pe televizor, precum amețeală, greață şi dureri de cap. În cazul în care vă confruntați cu un astfel de simptom, întrerupeți vizionarea imaginilor 3D, scoateți ochelarii activi 3D şi odihniți-vă.
- Vizionarea imaginilor 3D o perioadă mare de timp vă poate solicita ochii. Dacă vă simțiți ochii obosiți, întrerupeți vizionarea imaginilor 3D, scoateți ochelarii activi 3D şi odihniți-vă.
- Un adult responsabil trebuie să supravegheze copii care utilizează funcția 3D. În cazul în care copiii se plâng de oboseală a ochilor, dureri de cap, amețeală sau greață, nu îi mai lăsați să vizioneze imagini 3D şi puneți-i să se odihnească.
- Nu utilizați ochelarii activi 3D în alte scopuri (cum ar fi ca ochelari obişnuiți, ochelari de soare, ochelari de protecție etc.)
- Nu utilizați funcția 3D sau ochelarii activi 3D în timp ce vă deplasați sau vă mişcați. Utilizarea funcției 3D sau a ochelarilor activi 3D în timp ce vă mişcați poate duce la rănire în urma lovirii de obiecte, împiedicării şi/sau căderii.

Anexă

Specificații

Informații generale	Greutate	1.7 kg
	Dimensiuni	433 (l) X 205 (L) X 43 (Î) mm
	Intervalul funcțional de temperatură	+5°C la +35°C
	Intervalul funcțional de umiditate	10 % la 75 %
Disc	BD (Disc Blu-ray)	Viteza de citire : 4.917m/sec
	DVD (Digital Versatile Disc)	Viteza de citire : 3.49 ~ 4.06 m/sec.
		Timp de redare aprox. (disc pe o singură parte, cu un singur strat) : 135 min.
	CD : 12 cm (COMPACT DISC)	Viteza de citire : 4.8 ~ 5.6 m/sec.
		Timpul maxim de redare : 74 min.
	CD : 8 cm (COMPACT DISC)	Viteza de citire : 4.8 ~ 5.6 m/sec.
		Timpul maxim de redare: 20 min.
Ieşire video	Video Composite	1,0 Vp-p (sarcină 75Ω)
		Blu-ray Disc/DVD : 576i/480i
	Ieşire video Component	Y : 1,0 Vp-p (sarcină 75Ω) P_R : 0,70 Vp-p (sarcină 75Ω) P_B : 0,70 Vp-p (sarcină 75Ω) Disc Blu-ray : 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480i DVD : 576p/480p, 576i/480i
Video/Audio	HDMI	2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
		PCM multichannel audio, Bitstream audio
Ieşire audio	2 canale	L(1/L), R(2/R)
	Ieşire audio digitală	Optică
	*Răspunsul în frecvență	Eşantionare la 48 kHz : 4 Hz la 22 kHz
		Eşantionare la 96 kHz : 4 Hz la 44 kHz
	*Rata S/N	110 dB
	*Intervalul dinamic	100 dB
	*Distorsiunea totală	0.003%

*: Specificații nominale

- Designul şi specificațiile pot fi modificate fără înştiințare prealabilă.
- Pentru alimentarea cu energie electrică şi consumul de energie, consultați eticheta ataşată pe produs.
- Valorile de greutate şi dimensiunile sunt aproximative.

Notă compatibilitate şi corespundere

NU TOATE discurile sunt compatibile

- Supuse restricţiilor descrise mai jos şi celor notate în acest manual, inclusiv secţiunea Tip disc şi caracteristici din manual, tipurile de discuri care pot fi redate sunt: Discurile comerciale pre-înregistrate BD-ROM, DVD-VIDEO şi Audio (CD-DA) discurile BD-RE/-R, DVD-RW/-R şi discurile CD-RW/-R.
- Alte discuri faţă de cele de mai sus nu pot şi/sau nu este recomandat să fie redate cu acest aparat. Şi este posibil ca unele din discurile de mai sus să nu poată fi redate, datorită unuia sau mai multor motive oferite mai jos.
- Samsung nu vă poate asigura că acest aparat va reda toate discurile care poartă sigle BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R şi CD-RW/-R şi este posibil ca acest aparat să nu răspundă la toate comenzile de operare sau să nu opereze toate caracteristicile fiecărui disc. Aceste probleme şi alte probleme de compatibilitate a discurilor cu format nou sau vechi pot apărea deoarece:
  - Formatul Blu-ray este un format nou şi în dezvoltare, iar acest aparat poate să nu opereze toate caracteristicile discurilor Blu-ray, deoarece anumite caracteristici pot fi opţionale, este posibil să fi fost adăugate caracteristici suplimentare după producerea acestui aparat, iar anumite caracteristici disponibile pot fi supuse unei disponibilităţi întârziate;
  - nu toate versiunile de format de discuri noi şi vechi sunt acceptate de acest aparat.
  - formatele de discuri noi şi vechi pot fi revizuite, modificate, actualizate, îmbunătăţite şi/sau suplimentate.
  - unele discuri sunt produse într-un mod care permite operarea şi caracteristicile din timpul redării specifice sau limitate;
  - unele caracteristici pot fi opţionale, este posibil să fi fost adăugate caracteristici noi după producerea acestui aparat sau unele caracteristici disponibile pot fi supuse unei disponibilităţi întârziate.
  - unele discuri care poartă sigle BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R şi CD-RW/-R încă pot fi discuri nestandardizate.
  - este posibil ca unele discuri să nu fie redate, în funcţie de starea fizică a acestora şi de condiţiile de înregistrare.
  - pot apărea probleme şi erori în timpul creării unui software Blu-ray sau DVD şi/sau producerii unor discuri.
  - Acest aparat funcţionează diferit faţă de un aparat DVD standard sau alte echipamente AV.
  - datorită unor motive notate în acest manual şi datorită unor motive descoperite şi afişate de centrul de asistenţă clienţi SAMSUNG.
- Dacă întâmpinaţi probleme de compatibilitate sau probleme în funcţionarea aparatului, contactaţi centrul de asistenţă clienţi SAMSUNG.
  Puteţi contacta centrul de asistenţă clienţi SAMSUNG pentru posibile actualizări pentru acest aparat.
- Pentru informaţii suplimentare despre restricţiile de redare şi compatibilitate a discurilor, consultaţi secţiunile Măsuri de precauţie, Înainte de a citi manualul utilizatorului, Tipuri discuri şi caracteristici şi Înainte de a reda din acest manual.

Protecţia la copiere

- Deoarece AACS (Advanced Access Content System) este acceptat ca sistem de protecţie a conţinutului, pentru formatul de disc Blu-ray, similar cu utilizarea CSS (Content Scramble System) pentru formatul DVD, sunt impuse anumite restricţii asupra redării, asupra ieşirii semnalului analog, etc., pentru materialele protejate de AACS.
  Operarea acestui produs şi a restricţiilor asupra acestui produs poate varia în funcţie de timpul achiziţionării, deoarece aceste restricţii pot fi adoptate şi/sau modificate de AACS după producerea acestui produs. În plus, marca BD-ROM şi BD+ sunt utilizate suplimentar ca sisteme de protecţie pentru formatul de disc Blu-ray, care impune anumite restricţii, inclusiv restricţii de redare pentru materialele protejate de Marca BD-ROM şi/sau BD+. Pentru informaţii suplimentare despre AACS, Marca BD-ROM, BD+ sau acest produs, contactaţi serviciul de asistenţă clienţi SAMSUNG.

Anexă

- Multe discuri Blu-ray/DVD sunt codate cu protecție la copiere. Din cauza acestei protecții, trebuie să conectați playerul direct la televizor, nu la un videocasetofon. Conectarea la un videocasetofon duce la afişarea unei imagini distorsionate de pe discurile Blu-ray/DVD protejate la copiere.
- Acest aparat încorporează tehnologie pentru protecția la copiere, tehnologie protejată de patentele USA şi de alte drepturi de proprietate intelectuală deținute de Rovi Corporation. Este interzisă demontarea sau dezasamblarea produsului.
- Conform Legii dreptului de autor din U.S.A. şi din alte țări, înregistrarea, utilizarea, afişarea, distribuirea sau revizuirea neautorizată a programelor de televizor, a casetelor video, a discurilor Blu-ray, a DVD-urilor, a CD-urilor şi a altor materiale poate fi subiectul unei răspunderi civile şi/sau penale.
- **Pentru ieşirea cu scanare progresivă a disc playere-lor Blu-ray** : CONSUMATORII TREBUIE SĂ REȚINĂ FAPTUL CĂ NU TOATE TELEVIZOARELE DE ÎNALTĂ DEFINIȚIE SUNT COMPATIBILE INTEGRAL CU ACEST aparat ŞI CĂ ACEST FAPT POATE PROVOCA AFIŞAREA ARTEFACTELOR ÎN IMAGINE. ÎN CAZUL PROBLEMELOR LEGATE DE SCANAREA PROGRESIVĂ, ESTE RECOMANDAT CA UTILIZATORUL SĂ COMUTE CONEXIUNEA LA IEŞIREA “DEFINIȚIE STANDARD”. DACĂ AVEȚI ÎNTREBĂRI CU PRIVIRE LA COMPATIBILITATEA TELEVIZORULUI CU ACEST aparat, VĂ RUGĂM SĂ CONTACTAȚI CENTRUL DE ASISTENȚĂ CLIENȚI.

Network Service Disclaimer

All content and services accessible through this device belong to third parties and are protected by copyright, patent, trademark and/or other intellectual property laws. Such content and services are provided solely for your personal noncommercial use. You may not use any content or services in a manner that has not been authorized by the content owner or service provider. Without limiting the foregoing, unless expressly authorized by the applicable content owner or service provider, you may not modify, copy, republish, upload, post, transmit, translate, sell, create derivative works, exploit, or distribute in any manner or medium any content or services displayed through this device.

THIRD PARTY CONTENT AND SERVICES ARE PROVIDED “AS IS.” SAMSUNG DOES NOT WARRANT CONTENT OR SERVICES SO PROVIDED, EITHER EXPRESSLY OR IMPLIEDLY, FOR ANY PURPOSE. SAMSUNG EXPRESSLY DISCLAIMS ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. SAMSUNG DOES NOT GUARANTEE THE ACCURACY, VALIDITY, TIMELINESS, LEGALITY, OR COMPLETENESS OF ANY CONTENT OR SERVICE MADE AVAILABLE THROUGH THIS DEVICE AND UNDER NO CIRCUMSTANCES, INCLUDING NEGLIGENCE, SHALL SAMSUNG BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT, FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, ATTORNEY FEES, EXPENSES, OR ANY OTHER DAMAGES ARISING OUT OF, OR IN CONNECTION WITH, ANY INFORMATION CONTAINED IN, OR AS A RESULT OF THE USE OF ANY CONTENT OR SERVICE BY YOU OR ANY THIRD PARTY, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Third party services may be terminated or interrupted at any time, and Samsung makes no representation or warranty that any content or service will remain available for any period of time. Content and services are transmitted by third parties by means of networks and transmission facilities over which Samsung has no control. Without limiting the generality of this disclaimer, Samsung expressly disclaims any responsibility or liability for any interruption or suspension of any content or service made available through this device.

Samsung is neither responsible nor liable for customer service related to the content and services. Any question or request for service relating to the content or services should be made directly to the respective content and service providers.

Licență

- Produs sub licența Dolby Laboratories. “Dolby” şi simbolul dublu-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories.

- Produs sub licență, cu Patentul SUA nr. : 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 şi alte patente din SUA şi internaționale, emise şi în aşteptare. DTS şi simbolul sunt mărci comerciale înregistrate, iar siglele DTS-HD, DTS-HD Master Audio, şi DTS sunt mărci comerciale ale DTS, Inc. Produsul încorporează software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

- DESPRE DIVX VIDEO : DivX® este un format video digital creat de DivX, Inc. Acest aparat este un dispozitiv certificat DivX care redă formate DivX. Accesați www.divx.com pentru mai multe informații şi pentru instrumente software utilizate pentru a converti fişierele dvs. în formatul DivX.
- DESPRE DIVX VIDEO-ON-DEMAND : Acest dispozitiv certificat DivX® trebuie înregistrat pentru a putea reda conținut DivX Video-on-Demand (VOD). Pentru a genera codul de înregistrare, localizați secțiunea DivX VOD în meniul de configurare a dispozitivului. Accesați vod.divx.com şi introduceți acest cod pentru a finaliza procesul de înregistrare şi afla mai multe despre DivX VOD.
- Certificat pentru redarea materialelor video DivX până la HD 1080p, inclusiv conținuturi premium.

- Produsul care însoțeşte acest manual de utilizare este licențiat sub anumite drepturi de proprietate intelectuală ale anumitor terți. Acest aparat este protejat de unul sau mai multe din patentele SUA următoare : 5,457,669 5,561,649 5,705,762 6,043,912 6,438,099 6,467,061 6,556,521 6,578,163 6,697,307 6,728,474 6,771,891 6,894,963 6,895,593 6,937,815 6,996,327 7,009,926 7,085,221 7,088,649 7,092,327 7,099,566 7,123,564 7,142,493 7,142,495 7,145,861 7,146,624 7,151,729 7,161,879 7,164,647 7,167,437 7,173,891 7,177,250 7,194,187 7,203,891 7,209,423 7,210,067 7,228,062 7,245,566 7,245,567 7,257,065 7,263,045 7,269,110 7,272,086 7,272,106 7,280,460 7,283,729 7,286,454 7,304,938

- Această licență este limitată utilizării personale şi non-comerciale de către consumatorii finali, pentru conținuturi autorizate.
  Nu se acordă nici un drept pentru utilizarea în scopuri comerciale a produsului. Licența nu acoperă altă unitate decât cea prezentă şi nu se aplică altei unități neautentificate sau în conformitate cu ISO/IEC 11172-3 sau ISO/IEC 13818-3, utilizată sau vândută împreună cu această unitate.
  Licența acoperă doar utilizarea acestei unități, pentru a coda/decoda fişierele audio în conformitate cu ISO/IEC 11172-3 sau ISO/IEC. Nu se acordă nici un drept sub această licență, pentru caracteristicile sau funcțiile produsului care nu corespund standardelor ISO/IEC 11172-3 sau ISO/IEC 13818-3.

- Open Source License Notice
  - In the case of using open source software, Open Source Licenses are available on the product menu.

Contactați centrele SAMSUNG WORLD WIDE

Dacă aveți întrebări sau comentarii referitoare la produsele Samsung, contactați centrul Samsung pentru asistență clienți.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
▪ Europe		
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Czech	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com

Area	Contact Center ☎	Web Site
Switzerland	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr/ (French)
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	
Armenia	0-800-05-555	
Azerbaijan	088-55-55-555	
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	
Moldova	00-800-500-55-500	
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698-4698	www.samsung.com/ hk www.samsung.com/ hk_en/
India	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East & Africa		
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Bahrain	8000-4726	
Jordan	800-22273	

Dispoziţii privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs

(aplicabile în Uniunea Europeană şi în alte ţări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viaţă. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice *Hg*, *Cd* sau *Pb* indică faptul că bateria conţine mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referinţă prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanţe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separaţi bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

Cum se elimină corect acest produs (Deşeuri de echipamente electrice şi electronice)

(Aplicabil în ţările Uniunii Europene şi în alte ţări cu sisteme de colectare selectivă)

Acest simbol de pe produs, accesorii şi documentaţie indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătăţii umane, vă rugăm să separaţi aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autorităţile locale unde şi cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic.

Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condiţiile din contractul de achiziţie. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri comerciale.

ENERGY STAR

AK68-01963J-00